SyncMaster 400PXn/400PX /460PXn/460PX

Instalacija programa | PDF priručnici | Registracija

Sigurnosne upute
Uvod
Spajanja
Korištenje softvera
Podešavanje monitora
Rješavanje problema
Specifikacije
Informacije
Dodatak

© 2007 Samsung Electronics Co., Ltd. Sva prava pridržana.

model

Sigurnosne upute
Znakovlje
Napajanje
Postavljanje
Čišćenje
Ostalo
Uvod
Spajanja
Korištenje softvera
Podešavanje monitora
Rješavanje problema
Specifikacije
Informacije
Dodatak

SyncMaster

www.samsung.com

Boja i izgled proizvoda mogu varirati ovisno o modelu, a specifikacije proizvoda podložne su promjeni bez prethodne obavijesti radi poboljšanja performansi.

Sigurnosne upute

Znakovlje

Pročitajte ove sigurnosne upute jer su one namijenjene sprečavanju oštećenja imovine i nanošenja ozljeda korisnicima.

Upozorenje / Oprez

Ukoliko se ne pridržavate uputa pod ovim simbolom, može doći do ozljeda ili do oštećenja uređaja.

Standardne oznake upozorenja

Zabranjeno

Obavezno pročitajte i dobro shvatite

Nemojte rasklapati

Izvucite utikač iz utičnice

Nemojte dirati

Uzemljenje za sprječavanje strujnog

Napajanje

Ako ne koristite računalo duže vrijeme, podesite ga na DPM-mod.
Ako koristite čuvar zaslona, podesite ga na mod aktivnog čuvara zaslona.

Ove slike su tek okvirne i nisu primjenjive u svim slučajevima (ili državama).

Prečac do funkcije Sprečavanje zaostale slike

Nemojte koristiti oštećeni ili labavi utikač.

- To može uzrokovati strujni udar ili požar.

Nemojte izvlačiti utikač povlačanjem priključnog kabela ili dirati utikač mokrim rukama.

- To može uzrokovati strujni udar ili požar.

Koristite samo utikač i utičnicu s odgovarajućim uzemljenjem.

- Neodgovarajuće uzemljenje može uzrokovati strujni udar ili oštećenje uređaja. (Samo oprema 1. klase.)

Čvrsto priključite utikač kabela za napajanje kako se ne bi olabavio.

- Neispravno priključivanje može izazvati požar.

Nemojte pretjerano savijati utikač i priključni kabel ili stavljati na njih teške predmete koji ih mogu oštetiti.

- To može uzrokovati strujni udar ili požar.

Nemojte spajati previše produžnih kabela ili utikača u utičnicu.

- To može uzrokovati požar.

Ne isključujte kabel za napajanje dok koristite monitor.

- Zbog odvajanja može nastati prenapon koji može oštetiti monitor.

Ne koristite kabel za napajanje ako je priključak ili utikač prašnjav.

- Ako je priključak ili utikač prašnjav, očistite ga suhom krpom.
- Korištenje kabela za napajanje s prašnjavim utikačem ili priključkom može uzrokovati električni udar ili požar.

Za isključivanje uređaja iz glavne utičnice morate izvući utikač iz utičnice, nakon čega će glavni utikač biti spreman za rad.

- To može uzrokovati strujni udar ili požar.

Postavljanje

Ako će monitor biti postavljen na mjestima za koja su karakteristične velike koncentracije prašine, visoke ili niske temperature, visoka vlažnost zraka, prisutnost kemikalija ili ako će raditi 24 sata dnevno (npr. zrakoplovne luke, željezničke stanice i slično), prije postavljanja kontaktirajte ovlašteni

servisni centar.

U suprotnom može doći do ozbiljnih oštećenja monitora.

Smjestite monitor na mjesto s niskom vlagom i minimalnom količinom prašine.

- Može doći do strujnog udara ili požara unutar monitora.

Pazite da Vam monitor ne padne na pod dok ga premiještate.

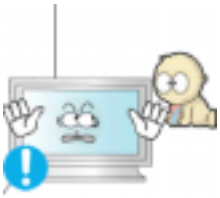
- To može uzrokovati oštećenje proizvoda ili ozljede.

Monitor postavljajte na policu ili u vitrinu tako da dno monitora cijelom površinom počiva na polici ili u vitrini.

- Nemojte ispustiti uređaj jer se tako možete ozlijediti ili oštetiti uređaj.

Proizvod nemojte postavljati na nestabilne ili premale površine.

- Proizvod postavite na ravnu, stabilnu površinu jer bi u protivnom mogao pasti i ozlijediti osobe koje prolaze, osobito djecu.



Proizvod nemojte stavljati na pod.

- Osobe koje prolaze kraj proizvoda, posebice djeca, mogu se spotaknuti i pasti preko njega.

UVIJEK DRŽITE SVIJEĆE ILI DRUGU VRST OTVORENOG PLAMENA PODALJE OD OVOG PROIZVODA KAKO BISTE SPRIJEČILI ŠIRENJE VATRE.

- U protivnom može doći do požara.

Uređaje za grijanje držite podalje od kabela za napajanje.

- Otapanje obloge može dovesti do električnog udara ili požara.

Proizvod nemojte instalirati na mjesta gdje je slaba ventilacija, primjerice na policu, u ormar i sl.

- Svako povećanje unutarnje temperature može prouzročiti požar.

Pažljivo odložite monitor.

- Može se oštetiti ili razbiti.

Nemojte odlagati monitor s prednjoj stranom prema dolje.

- Može se oštetiti TFT-LCD površina.

Nemojte koristiti monitor bez stalka.

- Može se pokvariti ili uzrokovati požar zbog loše ventilacije.
- Ako morate koristiti monitor bez priloženog stalka, poduzmite mjere koje će osigurati potrebnu ventilaciju.

Proizvod prilikom postavljanja držite podalje od zida (više od 10 cm / 4 inča) zbog ventilacije.

- Loša ventilacija može uzrokovati rast unutarnje temeperature proizvoda što može rezultirati skraćenim vijekom trajanja komponente i lošijim performansama.

Plastičnu ambalažu (vrećicu) držite izvan dohvata djece.

- Plastična ambalaža može uzrokovati gušenje.

Čišćenje

Kad čistite kućište monitora ili površinu TFT-LCD-a, brišite ga malo navlaženom, mekom krpom.

Nemojte prskati deterdžent direktno na monitor.

- To može uzrokovati štetu, strujni udar ili požar.

Čistite mekom krpom natopljenom preporučenim deterdžentom.

Ako je konektor između utikača i pina prašan ili prljav, očistite ga suhom krpom.

- Prljavi kontektor može uzrokovati strujni udar ili požar.

Prije čišćenja proizvoda obavezno iskopčajte kabel za napajanje.

- U protivnom može doći do električnog udara ili požara.

Isključite kabel za napajanje iz utičnice i mekom, suhom krpom obrišite proizvod.

- Nemojte koristiti nikakve kemikalije poput voska, benzina, alkohola, razrjeđivača, insekticida, osvježivača zraka, maziva ili sredstava za pranje rublja.

Others

Nemojte skidati poklopac (ili stražnju stranu).

- To može uzrokovati strujni udar ili požar.
- Prepustite servis kvalificiranim serviserima.

Ako Vaš monitor ne radi ispravno - naročito ako se čuju neobični zvukovi ili iz njega dopire neobičan miris - odmah ga odspojite iz utičnice i nazovite ovlaštenog zastupnika ili servis.

- To može uzrokovati strujni udar ili požar.

Proizvod držite podalje od mjesta gdje može doći u dodir s uljem, dimom ili vlagom; nemojte ga instalirati u vozilo.

- To može uzrokovati strujni udar ili požar.
- Ne upotrebljavajte monitor pokraj vode ili na otvorenom prostoru gdje bi mogao biti izložen snijegu ili kiši.

Ako Vam monitor padne ili se kućište ošteti, isključite monitor i izvucite kabel iz utičnice. Obratite se servisnom centru.

- Monitor može biti u kvaru i izazvati električni udar ili požar.

Izvucite utikač iz utičnice za vrijeme oluja ili grmljavinskih oluja ili ako ga nećete koristiti duže vrijeme.

- To može uzrokovati strujni udar ili požar.

Monitor nemojte pokušavati pomicati povlačenjem samo žice ili signalnog kabela.

- To može uzrokovati kvar, strujni udar ili požar izazvan oštećenjem kabela.

Monitor nemojte pomicati desno ili lijevo povlačenjem samo žice ili signalnog kabela.

- To može uzrokovati kvar, strujni udar ili požar izazvan oštećenjem kabela.

Nemojte pokrivati otvore na kućištu monitora.

- Loša ventilacija može uzrokovati kvar ili požar.

Nemojte odlagati teške predmete na monitor.

- To može uzrokovati strujni udar ili požar.
- Ako je u monitor dospjela neka nepoznata tvar, iskopčajte kabel za napajanje i obratite se Servisnom centru.

Proizvod čuvajte podalje od samozapaljivih kemijskih sprejeva ili zapaljivih tvari.

- To može uzrokovati eksploziju ili požar.

Držite monitor podalje od magnetnih predmeta.

- Oni mogu izazvati gubitak boje ili iskrivljenje slike.

U otvore za ventilaciju, AV ulaz i ulaz za slušalice nemojte stavljati metalne predmete poput štapića, žice ili svrdala ili zapaljive predmete poput papira ili šibica.

- To može prouzročiti požar ili električni udar. Ako u uređaj uđu voda ili druge tvari, isključite uređaj, iskopčajte ga iz napajanja i kontaktirajte Servisnom

Centru.

Ako duže vrijeme gledate određeni ekran slika može postati nejasna.

- Promijenite na mod štednje energije ili postavite pokrenutu sliku (screensaver) kad ste odsutni od računala dulje vrijeme.

Prilagodite rezoluciju i frekvenciju razinama koje odgovaraju modelu.

- Neodgovarajuća rezolucija može uzrokovati neželjenu kvalitetu slike.

  Širina 40 inča (101 cm) - 1360 X 768
  Širina 46 inča (116 cm) - 1360 X 768

Neprekidno gledanje u zaslon s premalene udaljenosti može oštetiti vid.

Svakih sat vremena rada na računalu napravite pauzu od pet minuta kako biste odmorili oči.

Uređaj nemojte montirati na nestabilne ili neravne površine ili na mjesta koja su podložna vibracijama.

- Nemojte ispustiti uređaj jer se tako možete ozlijediti ili oštetiti uređaj. Mjesta koja su podložna vibracijama mogu skratiti vijek trajanja uređaja ili uzrokovati njegovo zapaljenje.

Prilikom pomicanja monitora isključite i iskopčajte kabel za napajanje. Provjerite jesu li svi kabeli uključujući kabel antene i kabele za druge uređaje iskopčani prije pomicanja monitora.

- Neiskopčavanje monitora može prouzročiti štetu i uzrokovati požar ili strujni udar.

Pri premještanju proizvoda uvijek moraju sudjelovati najmanje dvije osobe.

- Ako proizvod padne, može doći do oštećenja ili ozljede.

Proizvod postavite izvan dosega djece jer bi ga djeca mogla oštetiti.

- U slučaju pada na osobu proizvod može izazvati ozljede pa čak i smrt.

Kada proizvod ne koristite dulje vrijeme, isključite ga iz napajanja.

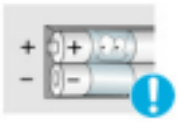
- U protivnom može doći do otpuštanja topline zbog nakupljene prašine ili oštećene izolacije, što može prouzročiti električni udar ili požar.

Na proizvod nemojte stavljati omiljene dječje predmete (ili bilo što njima zanimljivo).

- Djeca se mogu pokušati popeti kako bi dohvatila taj predmet. Proizvod bi mogao pasti i izazvati ozljede ili čak smrt.

Kada izvadite baterije iz daljinskog upravljača, pazite da ih ne progutaju djeca. Držite baterije van dohvata djece.

- Ako ipak dođe do gutanja, odmah odvedite dijete liječniku.



Prilikom zamjene baterije smjestite u pravilan položaj s obzirom na polaritet (+/-), kako je naznačeno na držaču baterija.

- Pogrešan polaritet može uzrokovati pucanje ili curenje baterija, što može dovesti do požara, ozljeda ili zagađenja (oštećenja).

Koristite samo navedene standardne baterije. Ne koristite zajedno stare i nove baterije.

- To može uzrokovati pucanje ili curenje baterija, što može dovesti do požara, ozljeda ili zagađenja (oštećenja).

Baterija (i ponovo punjiva baterija) nisu običan otpad i moraju se vratiti radi recikliranja. Kupac je odgovoran za vraćanje upotrijebljene ili ponovo punjive baterije radi recikliranja kao korisnik te baterije.

- Kupac može vratiti upotrijebljenu ili ponovo punjivu bateriju u najbliži javni

centar za recikliranje ili u trgovinu koja prodaje istu vrstu baterija ili ponovo punjivih baterija.

© 1995~2007 SAMSUNG. Sva prava pridržana

SyncMaster 400PXn / 460PXn

model

Sigurnosne upute
Uvod
Sadržaj paketa
Monitor
Mehanički izgled
Spajanja
Korištenje softvera
Podešavanje monitora
Rješavanje problema
Specifikacije
Informacije
Dodatak

SyncMaster

www.samsung.com

Boja i izgled proizvoda mogu varirati ovisno o modelu, a specifikacije proizvoda podložne su promjeni bez prethodne obavijesti radi poboljšanja performansi.

Uvod

Sadržaj paketa

Napomena

- Molimo provjerite da se sljedeće komponente nalaze u kompletu s monitorom.

  Ako neke komponente nedostaju, obratite se svom dobavljaču.
  Za kupnju dodatnih uređaja se obratite lokalnom dobavljaču.

Napomena

- Proizvod nemojte stavljati na pod.

Monitor

Priručnik

Kratke upute za montažu

Jamstveni list
(Nije priložen u svim državama)

Vodič za korištenje, MDC softver,

MagicNet softver

kabel

D-sub kabel

Priključni kabel

Others

Daljinski upravljaču

Baterije (AAA X 2)
(Nije priložen u svim državama)

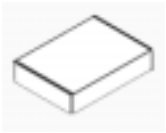
Poklopac za rupu

BNC to RCA
utičnica za adapter

Polupodnožje

USB držača & Vijak (1EA)

Prodaje se zasebno



Set za postavljanje na zid

Set zvučnika

Podnožje

DVI kabel

LAN kabel

BNC kabel

Monitor

Prednja strana

1) **MENU**

Pomoću ovog gumba možete otvoriti zaslonski izbornik, izaći iz zaslona u izborniku ili zatvoriti izbornik za ugađanje zaslona.

2) **Gumb za kretanje (Gumb za kretanje gore/dolje)**

Vertikalno se pomiče od jednog do drugog elementa izbornika ili ugađa vrijednost odabranog izbornika. U TV načinu rada odabire TV kanale.

3) **Gumb za podešavanje (Gumb za kretanje lijevo/desno)/ Gumb za podešavanje glasnoće**

Horizontalno se pomiče od jednog do drugog elementa izbornika ili ugađa vrijednost odabranog izbornika. Također ugađa glasnoću zvuka.

4) **ENTER**

Aktivira istaknuti element izbornika.

5) **SOURCE**

Prebacuje iz PC načina rada u Video način rada.
Promjena izvora dopuštena je samo na vanjske uređaje koji su u tom trenutku povezani s monitorom.
[PC] → [BNC] → [DVI] → [AV] → [S-VIDEO]→ [Component] → [MagicNet]
>>Kliknite ovdje za prikaz animacije.

6) **PIP**

Pritisnite gumb PIP kako biste uključili/isključili (On/Off) PIP zaslon.
Na zaslonu se ne može preklapati više od jedne PIP (slika u slici) jer BNC i komponenta koriste isti terminal.
>> Kliknite ovdje za prikaz animacije.

- **PC**
  AV / S-Video / Component Način rada
- **BNC**
  AV / S-Video Način rada
- **DVI**
  AV / S-Video / Component Način rada
- **AV / S-Video**
  PC / BNC / DVI Način rada
- **Component**
  PC / DVI Način rada

7) **Gumb Napajanje**

Ovim gumbom uključujete i isključujete monitor.

8) **Indikator uključenosti**

Ova lampica svijetli zeleno za vrijeme normalnog rada i zatreperi zeleno dok monitor sprema podešenja.

9) **Senzor daljinskog upravljača**

Usmjerite daljinski upravljač prema ovom mjestu na monitoru.

Napomena

- Vidi funkciju PowerSaver opisanu u priručniku za ostale detalje u svezi s funkcijama uštede energije. Ako želite uštedjeti energiju, isključite monitor kad nije u uporabi ili ako ga nećete koristiti duže vrijeme.

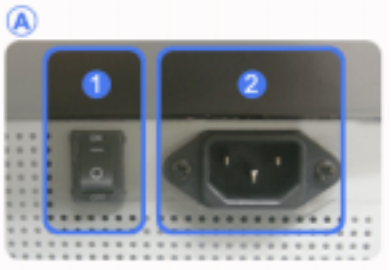
Stražnja strana

Napomena

- Detaljne informacije o kabelskim priključcima potražite pod naslovom Spajanje kabela u poglavlju Postavljanje. Konfiguracija stražnje strane monitora može varirati ovisno o modelu monitora.

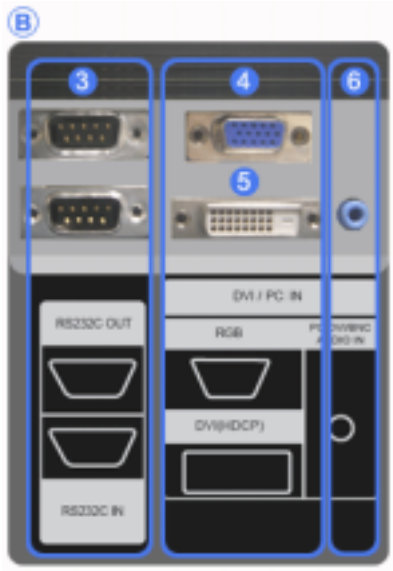
1) **POWER S/W (Prekidač za uključivanje/isključivanje napajanja) ON [|] / OFF [O]**

Služi za uključivanje/isključivanje monitora.



2) **POWER IN (Priključak napajanja)**

Kabel za napajanje, uključuje se u monitor i zidnu utičnicu.



3) **RS232C OUT/IN (RS232C serijski priključak) :**

MDC(Multiple Display Control) priključak za programe

4) **DVI / PC IN [RGB] (PC Video terminal s priključcima) :**

Pomoću D-Sub kabela (15-pinski D-Sub) - PC način rada (analogno računalo)

5) **DVI / PC IN [DVI(HDCP)] (PC Video terminal s priključcima) :**

Pomoću DVI kabela (DVI-D to DVI-D) - DVI način rada (digitalno računalo)

6) **DVI / PC IN [PC/DVI/BNC AUDIO IN] (PC/DVI/BNC Audio terminal s priključcima (ulaz))**

7) **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Component Audio terminal s priključcima (ulaz))**

8) **BNC/COMPONENT OUT [R/PR, G/Y, B/PB, H, V] (BNC/Component terminal s priključcima (izlaz))**

BNC (analogno računalo) priključak: za priključivanje R, G, B, H, V priključaka
Component priključak: za priključivanje PR, Y, PBpriključaka

9) **BNC/COMPONENT IN [R/PR, G/Y, B/PB, H, V] (BNC/Component terminal s priključcima (ulaz))**

10) **AV AUDIO IN [L-AUDIO-R](Monitor Audio terminal s priključcima (ulaz))**

11) **AV OUT [VIDEO](VIDEO terminal s priključcima): AV način rada (izlaz)**

12) **AV IN [VIDEO](VIDEO terminal s priključcima) (ulaz)**

13) **AV OUT [S-VIDEO] (S-VIDEO terminal s priključcima): S-VIDEO način rada (izlaz)**

14) **AV IN [S-VIDEO](S-Video terminal s priključcima) (ulaz)**

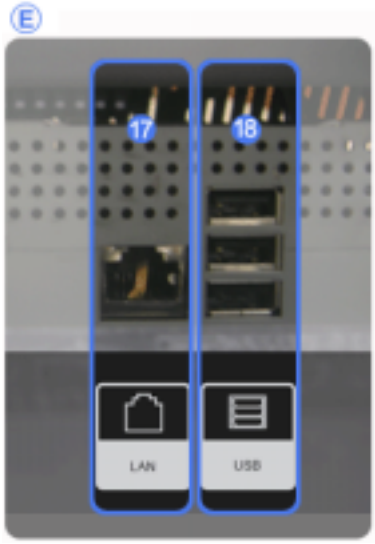
15) **EXT SPEAKER(8 Ω) [- - L - +, - - R - +](EXT zvučnik (8 Ω))**

16) **AUDIO OUT [L-AUDIO-R] (Monitor Audio terminal s priključcima (izlaz))**

IZLAZ ZA AUDIO: spaja PC, DVI, BNC

Napomena

- Broj monitora koji se mogu spojiti na loopout varira ovisno o kabelu, izvoru signala itd. Pomoću kabela kod kojeg nema degradacije signala može se spojiti deset monitora.



17) LAN (LAN terminal s priključcima)

MS Internet Explorer

18) USB (USB terminal s priključcima)

Tipkovnica / Miš, kompatibilno s uređajima velikog kapaciteta.

19) Kensington Lock

Kensington lock je uređaj koji se koristi za fizičko fiksiranje sustava kad ga koristite na javnom mjestu. (Uređaj za zaključavanje se kupuje odvojeno.)
Za korištenje uređaja za zaključavanje obratite se nadležnima na prodajnom mjestu.

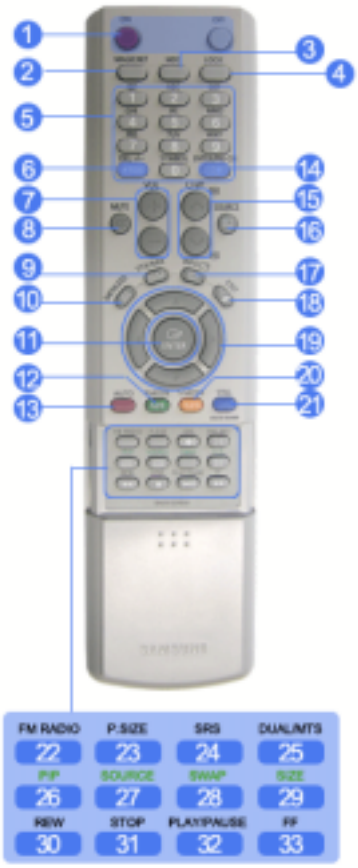
Napomena

- Vidi Spajanje monitora za ostale detalje u svezi sa spajanjem kabela.

Daljinski upravljaču

Napomena

- Na djelovanje daljinskog upravljača mogu utjecati televizor ili drugi elektronički uređaji koji rade u blizini monitora, uzrokujući njegov neispravan rad zbog smetnji na radnoj frekvenciji.



1. ON / OFF
2. MAGICNET
3. MDC
4. LOCK
5. Gumbi za kretanje MagicNet
6. +100 -/--
7. VOL
8. MUTE
9. TTX/MIX
10. MENU
11. ENTER
12. P.MODE
13. AUTO
14. PRE-CH
15. CH/P
16. SOURCE
17. INFO
18. EXIT
19. Gumbi za kretanje gore/dolje lijevo/desno
20. S.MODE
21. STILL
22. FM RADIO
23. P.SIZE
24. SRS
25. DUAL/MTS
26. *PIP*
27. *SOURCE*
28. *SWAP*
29. *SIZE*
30. REW
31. STOP
32. PLAY/PAUSE
33. FF

1) **ON / OFF**

Pomoću ovog gumba uključujete i isključujete monitor.

2) **MAGICNET**

Gumb za brzo pokretanje programa MagicNet.

3) **MDC**

Gumb za brzo pokretanje programa MDC.

4) **LOCK**

Ovaj gumb aktivira ili deaktivira sve tipke s funkcijama na daljinskom upravljaču i monitoru osim gumba Power (Napajanje) i LOCK.

5) **Gumbi za kretanje MagicNet**

Koristite gumbe za Magic Net.

• Slovo/broj: Koristite gumbe kad unosite web adresu.

• DEL: Koristite za brisanje.

• SYMBOL (Simbol): Koristite kod unosa znakova. (.O_-)

• ENTER: Koristite kod unosa podataka.

6) **+100 -/--**

Pritisnite za odabir kanala numeriranih od 100 naviše.
Na primjer, za odabir kanala 121, pritisnite "+100", a zatim "2" i "1".
- Funkcija nije dostupna za ovaj monitor.

7) **VOL**

Ugađa glasnoću zvuka.

8) **MUTE**

Privremeno isključuje reprodukciju zvuka.
Ako u načinu rada Stišano pritisnete MUTE ili - VOL +, reprodukcija zvuka se nastavlja.

9) **TTX/MIX**

Televizijski kanali nude pisane informacijske usluge putem teleteksta.
[U Europi se uglavnom koristi TTX / MIX.]

10) **MENU**

Pomoću ovog gumba možete otvoriti zaslonski izbornik, izaći iz zaslona u izborniku ili zatvoriti izbornik za ugađanje zaslona.

11) **ENTER**

Aktivira istaknuti element izbornika.

12) **P.MODE**

Kad pritisnete ovaj gumb, trenutačni način rada prikazuje se u sredini pri dnu zaslona.

AV / S-Video /Component Mode : P.MODE(Picture Mode)
Monitor ima četiri automatske tvorničke postavke slike.
Zatim ponovo pritisnite gumb da biste kružili dostupnim tvornički konfiguriranim načinima rada.
(Dynamic → Standard → Movie → Custom)

PC/DVI/BNC Mode : M/B (MagicBright™)
MagicBright je nova karakteristika koja omogućuje optimalno gledanje okoline ovisno o sadržaju slike koju gledate.
Zatim ponovo pritisnite gumb da biste kružili dostupnim tvornički konfiguriranim načinima rada.
(Entertain → Internet → Text → Custom)

13) **AUTO**

Automatski ugađa zaslonski prikaz.(PC)
Ako promijenite razlučivost na upravljačkoj ploči, izvršit će se funkcija Auto Adjustment.

14) **PRE-CH**

Ovaj se gumb koristi za povratak na prethodni kanal.
- Funkcija nije dostupna za ovaj monitor.

15) **CH/P**

U TV načinu rada odabire TV kanale.
- Funkcija nije dostupna za ovaj monitor.

16) **SOURCE**

Prebacuje iz PC načina rada u Video način rada.

17) **INFO**

Trenutačne informacije o slici prikazuju se u gornjem lijevom kutu zaslona.

18) **EXIT**

Izlaz iz izborničkog zaslona.

19) Gumbi za kretanje gore/dolje lijevo/desno

Pomiče se od jednog do drugog elementa izbornika, horizontalno ili vertikalno, ili ugađa vrijednost odabranog izbornika.

20) S.MODE

Kad pritisnete ovaj gumb, trenutačni način rada prikazuje se u sredini pri dnu zaslona.
Monitor ima ugrađeno Hi-Fi stereo pojačalo.
Zatim ponovo pritisnite gumb da biste kružili dostupnim tvornički konfiguriranim načinima rada.
(Standard → Music → Movie → Speech → Custom)

21) STILL

Pritisnite gumb jednom za zamrzavanje zaslona. Pritisnite ga ponovo za odmrzavanje.

22) FM RADIO

Uključuje/isključuje FM Radio.
U načinu rada PC/DVI postavlja samo ZVUK za FM Radio.
područjima gdje je signal slab može doći do smetnji u prijemu FM RADIO emisija.
U općem načinu rada IZVOR Video SIGNALA, postavlja na FM RADIO, isključujući zaslon.
- Funkcija nije dostupna za ovaj monitor.

23) P.SIZE

Pritisnite za promjenu veličine zaslona.

24) SRS

SRS

25) DUAL/MTS

DUAL-

Funkcijama STEREO/MONO, DUAL I / DUAL II i MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO je, ovisno o vrsti emitiranja, moguće upravljati pomoću gumba DUAL na daljinskom upravljaču za vrijeme praćenja TV programa.

MTS

Možete odabrati MTS (Multichannel Television Stereo – višekanalni televizijski stereo) način rada.

	Audio Type	MTS/S_Mode	Default
FM Stereo	Mono	Mono	Manual Change
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

- Funkcija nije dostupna za ovaj monitor.

26) PIP

Pritisnite gumb PIP kako biste uključili/isključili (On/Off) PIP zaslon.

27) SOURCE

Odabire izvor video signala.(PIP)

28) SWAP

Zamjena sadržaja PIP prozora i sadržaja glavnog zaslona.
Slika iz PIP prozora će se pojaviti na glavnom zaslonu, a slika s glavnog zaslona će se pojaviti u PIP prozoru.

29) SIZE

Možete prebaciti prikaz na drugu veličinu slike.

30) REW

Premotavanje unatrag

31) STOP

Stani

32) Pokreni / Pauziraj

Pokreni / Pauziraj

33) FF

Brzo premotavanje unaprijed

© 1995~2007 SAMSUNG. Sva prava pridržana

SyncMaster 400PX / 460PX

model

Sigurnosne upute
Uvod
Sadržaj paketa
Monitor
Mehanički izgled
Spajanja
Korištenje softvera
Podešavanje monitora
Rješavanje problema
Specifikacije
Informacije
Dodatak

SyncMaster

www.samsung.com

Boja i izgled proizvoda mogu varirati ovisno o modelu, a specifikacije proizvoda podložne su promjeni bez prethodne obavijesti radi poboljšanja performansi.

Uvod

Sadržaj paketa

Napomena

- Molimo provjerite da se sljedeće komponente nalaze u kompletu s monitorom.

  Ako neke komponente nedostaju, obratite se svom dobavljaču.
  Za kupnju dodatnih uređaja se obratite lokalnom dobavljaču.

Napomena

- Proizvod nemojte stavljati na pod.

Monitor

Priručnik

Kratke upute za montažu

Jamstveni list
(Nije priložen u svim državama)

Vodič za korištenje, MDC softver,

kabel

D-sub kabel

Priključni kabel

Others

Daljinski upravljaču

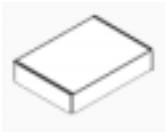
Baterije (AAA X 2)
(Nije priložen u svim državama)

Poklopac za rupu

BNC to RCA
utičnica za adapter

Polupodnožje

Prodaje se zasebno



Set za postavljanje na zid

Set zvučnika

Podnožje

DVI kabel

LAN kabel

BNC kabel

Monitor

Prednja strana

1) **MENU**

Pomoću ovog gumba možete otvoriti zaslonski izbornik, izaći iz zaslona u izborniku ili zatvoriti izbornik za ugađanje zaslona.

2) **Gumb za kretanje (Gumb za kretanje gore/dolje)**

Vertikalno se pomiče od jednog do drugog elementa izbornika ili ugađa vrijednost odabranog izbornika. U TV načinu rada odabire TV kanale.

3) **Gumb za podešavanje (Gumb za kretanje lijevo/desno)/ Gumb za podešavanje glasnoće**

Horizontalno se pomiče od jednog do drugog elementa izbornika ili ugađa vrijednost odabranog izbornika. Također ugađa glasnoću zvuka.

4) **ENTER**

Aktivira istaknuti element izbornika.

5) SOURCE

Prebacuje iz PC načina rada u Video način rada.
Promjena izvora dopuštena je samo na vanjske uređaje koji su u tom trenutku povezani s monitorom.
[PC] → [BNC] → [DVI] → [AV] → [S-VIDEO]→ [Component]
>>Kliknite ovdje za prikaz animacije.

6) PIP

Pritisnite gumb PIP kako biste uključili/isključili (On/Off) PIP zaslon.
Na zaslonu se ne može preklapati više od jedne PIP (slika u slici) jer BNC i komponenta koriste isti terminal.
>> Kliknite ovdje za prikaz animacije.

- **PC**
  AV / S-Video / Component Način rada
- **BNC**
  AV / S-Video Način rada
- **DVI**
  AV / S-Video / Component Način rada
- **AV / S-Video**
  PC / BNC / DVI Način rada
- **Component**
  PC / DVI Način rada

7) Gumb Napajanje

Ovim gumbom uključujete i isključujete monitor.

8) Indikator uključenosti

Ova lampica svijetli zeleno za vrijeme normalnog rada i zatreperi zeleno dok monitor sprema podešenja.

9) Senzor daljinskog upravljača

Usmjerite daljinski upravljač prema ovom mjestu na monitoru.

Napomena

- Vidi funkciju PowerSaver opisanu u priručniku za ostale detalje u svezi s funkcijama uštede energije. Ako želite uštedjeti energiju, isključite monitor kad nije u uporabi ili ako ga nećete koristiti duže vrijeme.

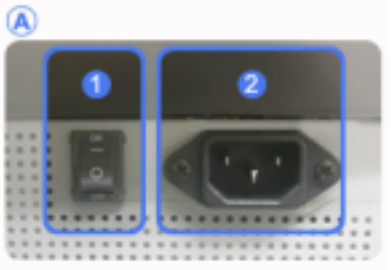
Stražnja strana

Napomena

- Detaljne informacije o kabelskim priključcima potražite pod naslovom Spajanje kabela u poglavlju Postavljanje. Konfiguracija stražnje strane monitora može varirati ovisno o modelu monitora.

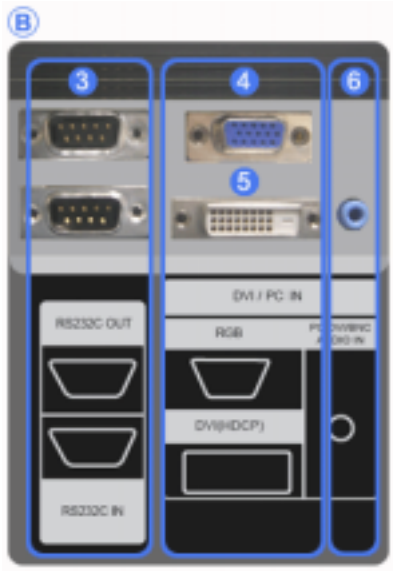
1) POWER S/W (Prekidač za uključivanje/isključivanje napajanja) ON [|] / OFF [O]

Služi za uključivanje/isključivanje monitora.



2) **POWER IN (Priključak napajanja)**

Kabel za napajanje, uključuje se u monitor i zidnu utičnicu.



3) **RS232C OUT/IN (RS232C serijski priključak) :**

MDC(Multiple Display Control) priključak za programe

4) **DVI / PC IN [RGB] (PC Video terminal s priključcima) :**

Pomoću D-Sub kabela (15-pinski D-Sub) - PC način rada (analogno računalo)

5) **DVI / PC IN [DVI(HDCP)] (PC Video terminal s priključcima) :**

Pomoću DVI kabela (DVI-D to DVI-D) - DVI način rada (digitalno računalo)

6) **DVI / PC IN [PC/DVI/BNC AUDIO IN] (PC/DVI/BNC Audio terminal s priključcima (ulaz))**

7) **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Component Audio terminal s priključcima (ulaz))**

8) **BNC/COMPONENT OUT [R/PR, G/Y, B/PB, H, V] (BNC/Component terminal s priključcima (izlaz))**

BNC (analogno računalo) priključak: za priključivanje R, G, B, H, V priključaka
Component priključak: za priključivanje PR, Y, PBpriključaka

9) **BNC/COMPONENT IN [R/PR, G/Y, B/PB, H, V] (BNC/Component terminal s priključcima (ulaz))**

10) **AV AUDIO IN [L-AUDIO-R](Monitor Audio terminal s priključcima (ulaz))**

11) **AV OUT [VIDEO](VIDEO terminal s priključcima): AV način rada (izlaz)**

12) **AV IN [VIDEO](VIDEO terminal s priključcima) (ulaz)**

13) **AV OUT [S-VIDEO] (S-VIDEO terminal s priključcima): S-VIDEO način rada (izlaz)**

14) **AV IN [S-VIDEO](S-Video terminal s priključcima) (ulaz)**

15) **EXT SPEAKER(8 Ω) [- - L - +, - - R - +](EXT zvučnik (8 Ω))**

16) **AUDIO OUT [L-AUDIO-R] (Monitor Audio terminal s priključcima (izlaz))**

IZLAZ ZA AUDIO: spaja PC, DVI, BNC

Napomena

- Broj monitora koji se mogu spojiti na loopout varira ovisno o kabelu, izvoru signala itd. Pomoću kabela kod kojeg nema degradacije signala može se spojiti deset monitora.

17) **Kensington Lock**

Kensington lock je uređaj koji se koristi za fizičko fiksiranje sustava kad ga koristite na javnom mjestu. (Uređaj za zaključavanje se kupuje odvojeno.)
Za korištenje uređaja za zaključavanje obratite se nadležnima na prodajnom mjestu.

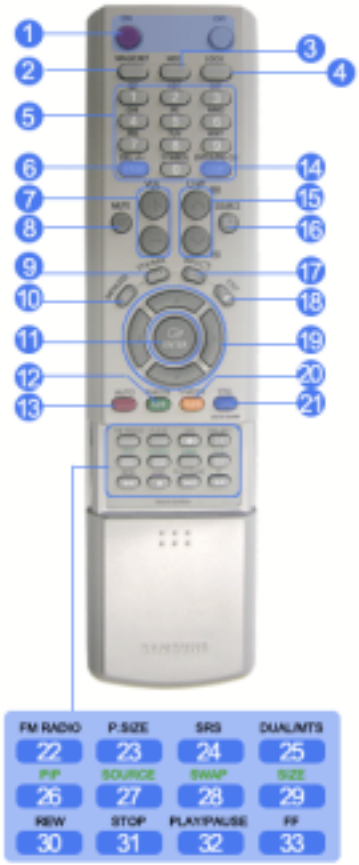
Napomena

- Vidi Spajanje monitora za ostale detalje u svezi sa spajanjem kabela.

Daljinski upravljaču

Napomena

- Na djelovanje daljinskog upravljača mogu utjecati televizor ili drugi elektronički uređaji koji rade u blizini monitora, uzrokujući njegov neispravan rad zbog smetnji na radnoj frekvenciji.



1. ON / OFF
2. MAGICNET
3. MDC
4. LOCK
5. Gumbi za kretanje MagicNet
6. +100 -/--
7. VOL
8. MUTE
9. TTX/MIX
10. MENU
11. ENTER
12. P.MODE
13. AUTO
14. PRE-CH
15. CH/P
16. SOURCE
17. INFO
18. EXIT
19. Gumbi za kretanje gore/dolje lijevo/desno
20. S.MODE
21. STILL
22. FM RADIO
23. P.SIZE
24. SRS
25. DUAL/MTS
26. *PIP*
27. *SOURCE*
28. *SWAP*
29. *SIZE*
30. REW
31. STOP
32. PLAY/PAUSE
33. FF

1) **ON / OFF**

Pomoću ovog gumba uključujete i isključujete monitor.

2) **MAGICNET**

Gumb za brzo pokretanje programa MagicNet.
- Funkcija nije dostupna za ovaj monitor.

3) **MDC**

Gumb za brzo pokretanje programa MDC.

4) **LOCK**

Ovaj gumb aktivira ili deaktivira sve tipke s funkcijama na daljinskom upravljaču i monitoru osim gumba Power (Napajanje) i LOCK.

5) **Gumbi za kretanje MagicNet**

Koristite gumbe za Magic Net.

• Slovo/broj: Koristite gumbe kad unosite web adresu.

• DEL: Koristite za brisanje.

• SYMBOL (Simbol): Koristite kod unosa znakova. (.O_-)

• ENTER: Koristite kod unosa podataka.

- Funkcija nije dostupna za ovaj monitor.

6) +100 -/--

Pritisnite za odabir kanala numeriranih od 100 naviše.
Na primjer, za odabir kanala 121, pritisnite "+100", a zatim "2" i "1".
- Funkcija nije dostupna za ovaj monitor.

7) VOL

Ugađa glasnoću zvuka.

8) MUTE

Privremeno isključuje reprodukciju zvuka.
Ako u načinu rada Stišano pritisnete MUTE ili - VOL +, reprodukcija zvuka se nastavlja.

9) TTX/MIX

Televizijski kanali nude pisane informacijske usluge putem teleteksta.
[U Europi se uglavnom koristi TTX / MIX.]

10) MENU

Pomoću ovog gumba možete otvoriti zaslonski izbornik, izaći iz zaslona u izborniku ili zatvoriti izbornik za ugađanje zaslona.

11) ENTER

Aktivira istaknuti element izbornika.

12) P.MODE

Kad pritisnete ovaj gumb, trenutačni način rada prikazuje se u sredini pri dnu zaslona.

AV /S-Video /Component Mode : P.MODE(Picture Mode)
Monitor ima četiri automatske tvorničke postavke slike.
Zatim ponovo pritisnite gumb da biste kružili dostupnim tvornički konfiguriranim načinima rada.
(Dynamic → Standard → Movie → Custom)

PC/DVI/BNC Mode : M/B (MagicBright™)
MagicBright je nova karakteristika koja omogućuje optimalno gledanje okoline ovisno o sadržaju slike koju gledate.
Zatim ponovo pritisnite gumb da biste kružili dostupnim tvornički konfiguriranim načinima rada.
(Entertain → Internet → Text → Custom)

13) AUTO

Automatski ugađa zaslonski prikaz.(PC)
Ako promijenite razlučivost na upravljačkoj ploči, izvršit će se funkcija Auto Adjustment.

14) PRE-CH

Ovaj se gumb koristi za povratak na prethodni kanal.
- Funkcija nije dostupna za ovaj monitor.

15) CH/P

U TV načinu rada odabire TV kanale.
- Funkcija nije dostupna za ovaj monitor.

16) SOURCE

Prebacuje iz PC načina rada u Video način rada.

17) INFO

Trenutačne informacije o slici prikazuju se u gornjem lijevom kutu zaslona.

18) EXIT

Izlaz iz izborničkog zaslona.

19) Gumbi za kretanje gore/dolje lijevo/desno

Pomiče se od jednog do drugog elementa izbornika, horizontalno ili vertikalno, ili ugađa vrijednost odabranog izbornika.

20) S.MODE

Kad pritisnete ovaj gumb, trenutačni način rada prikazuje se u sredini pri dnu zaslona.
Monitor ima ugrađeno Hi-Fi stereo pojačalo.
Zatim ponovo pritisnite gumb da biste kružili dostupnim tvornički konfiguriranim načinima rada.
(Standard → Music → Movie → Speech → Custom)

21) STILL

Pritisnite gumb jednom za zamrzavanje zaslona. Pritisnite ga ponovo za odmrzavanje.

22) FM RADIO

Uključuje/isključuje FM Radio.
U načinu rada PC/DVI postavlja samo ZVUK za FM Radio.
područjima gdje je signal slab može doći do smetnji u prijemu FM RADIO emisija.
U općem načinu rada IZVOR Video SIGNALA, postavlja na FM RADIO, isključujući zaslon.
- Funkcija nije dostupna za ovaj monitor.

23) P.SIZE

Pritisnite za promjenu veličine zaslona.

24) SRS

SRS

25) DUAL/MTS

DUAL-

Funkcijama STEREO/MONO, DUAL I / DUAL II i MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO je, ovisno o vrsti emitiranja, moguće upravljati pomoću gumba DUAL na daljinskom upravljaču za vrijeme praćenja TV programa.

MTS

Možete odabrati MTS (Multichannel Television Stereo – višekanalni televizijski stereo) način rada.

	Audio Type	MTS/S_Mode	Default
FM Stereo	Mono	Mono	Manual Change
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

- Funkcija nije dostupna za ovaj monitor.

26) PIP

Pritisnite gumb PIP kako biste uključili/isključili (On/Off) PIP zaslon.

27) SOURCE

Odabire izvor video signala.(PIP)

28) SWAP

Zamjena sadržaja PIP prozora i sadržaja glavnog zaslona.
Slika iz PIP prozora će se pojaviti na glavnom zaslonu, a slika s glavnog zaslona će se pojaviti u PIP prozoru.

29) SIZE

Možete prebaciti prikaz na drugu veličinu slike.

30) REW

Premotavanje unatrag

31) STOP

Stani

32) Pokreni / Pauziraj

Pokreni / Pauziraj

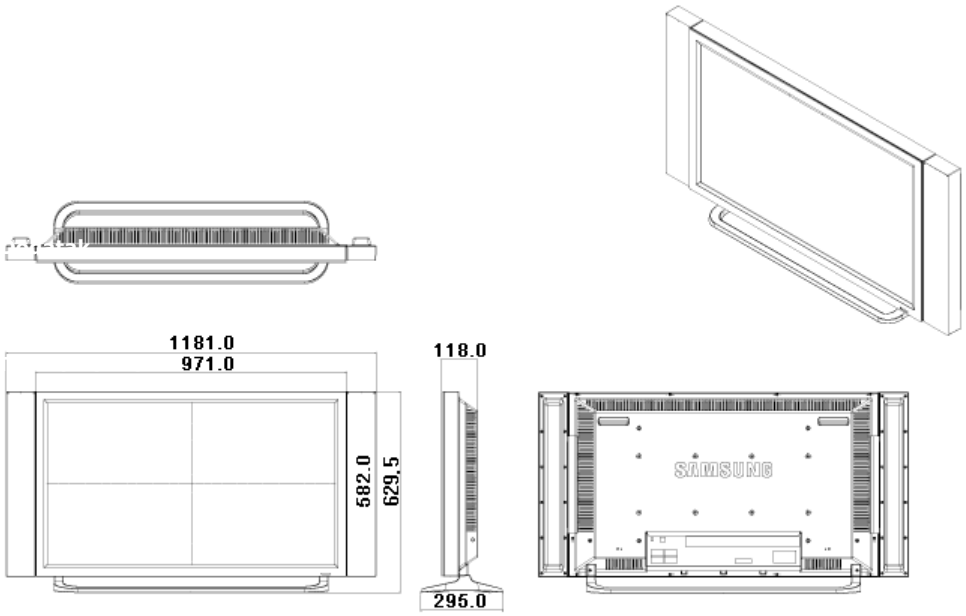
33) FF

Brzo premotavanje unaprijed

© 1995~2007 SAMSUNG. Sva prava pridržana

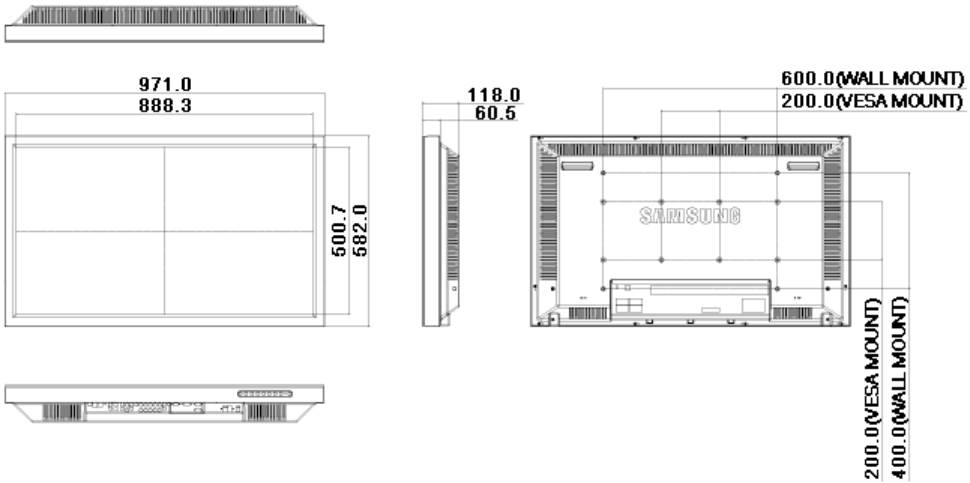
Mehanički izgled | Monitor | Podnožje | Zvučnik | Kako montirati VESA držač | Postavljanje držača za zid

1. Mehanički izgled



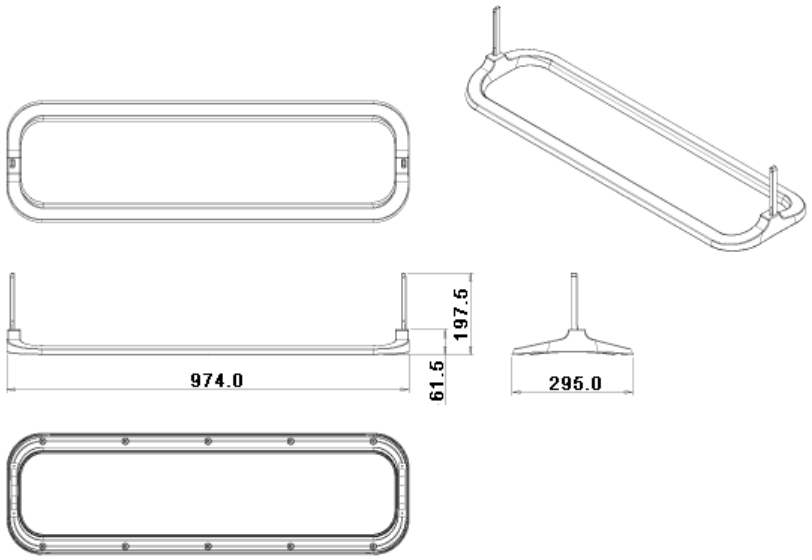
Up

2. Monitor



Up

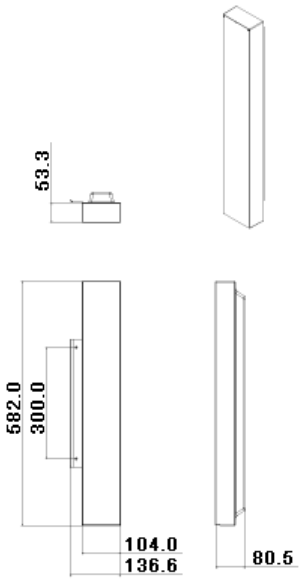
3. Podnožje



Up

---

4. Zvučnik



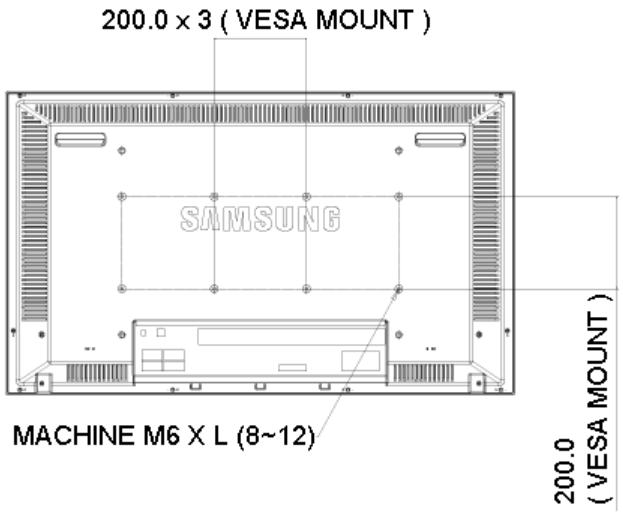
Up

---

5. Kako montirati VESA držač

- Prilikom VESA instalacije pazite na sukladnost s međunarodnim VESA standardima.
- Informacije o kupovini i montaži VESA držača: Naručite držač kod najbližeg distributera proizvoda tvrtke Samsung. Naručeni držač će montirati profesionalni montažer.
- Za pomicanje LCD monitora potrebne su najmanje dvije osobe.
- Tvrtka Samsung nije odgovorna za bilo kakvo oštećenje proizvoda nastalo montažom po samostalnom nahođenju kupca.

Dimenzije



Za pričvršćivanje držača na zid koristite isključivo vijke promjera 6 mm i dužine 8 do 12 mm.

Up

---

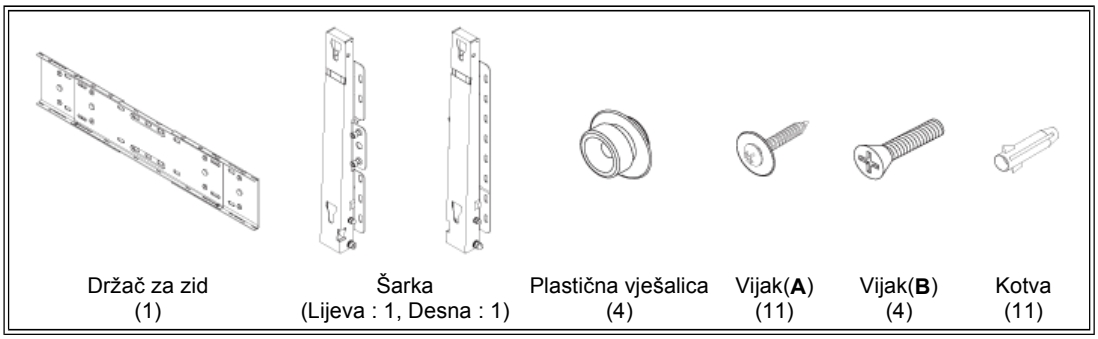
6. Postavljanje držača za zid

- Za postavljanje držača za zid obratite se stručnjaku.
- Tvrtka Samsung Electronics nije odgovorna za oštećenja proizvoda ili ozljede korisnika ako korisnik provodi instalaciju.
- Ovaj proizvod namijenjen je postavljanju na betonske zidove. Proizvod možda neće ostati na mjestu ako se instalira na žbukane površine ili drvo.

Komponente

Koristite samo komponente i dodatnu opremu isporučenu uz proizvod.

`



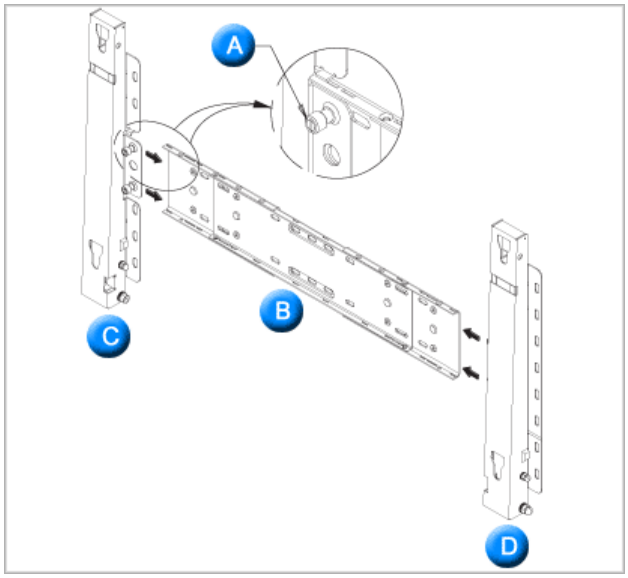
Držač za zid (1)	Šarka (Lijeva : 1, Desna : 1)	Plastična vješalica (4)	Vijak(**A**) (11)	Vijak(**B**) (4)	Kotva (11)

Montiranje držača za zid

1

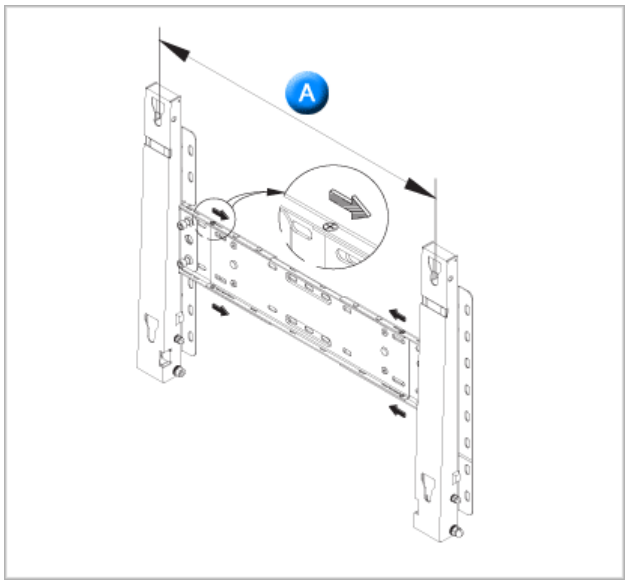
Umetnite i zategnite pričvrsni vijak u smjeru strelice.
Zatim postavite držač na zid.

A. Pričvrsni vijak
B. Držač za zid
C. Šarka (lijeva)
D. Šarka (desna)



Postoje dvije šarke (lijeva i desna). Upotrijebite odgovarajuću.

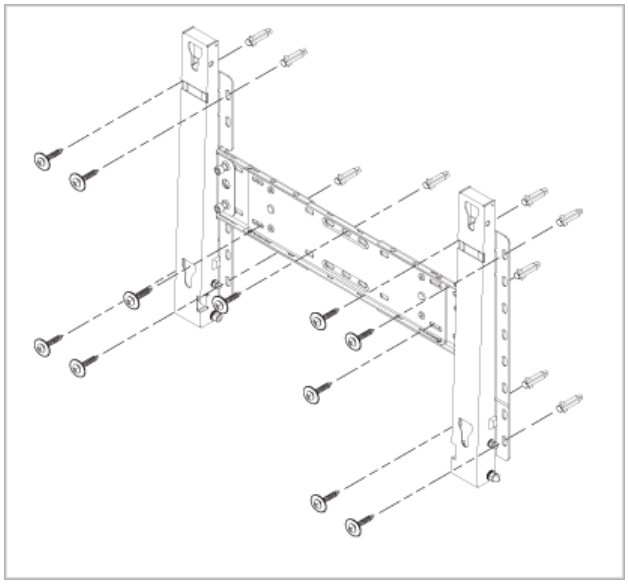
2



Prije bušenja zida provjerite je li duljina između dva otvora za pričvršćivanje na stražnjoj strani proizvoda odgovarajuća.
Ako je duljina prekratka ili predugačka, otpustite sve ili jedan od četiri vijka na držaču za zid kako biste podesili duljinu.

A. Duljina između dva otvora za pričvršćivanje

3



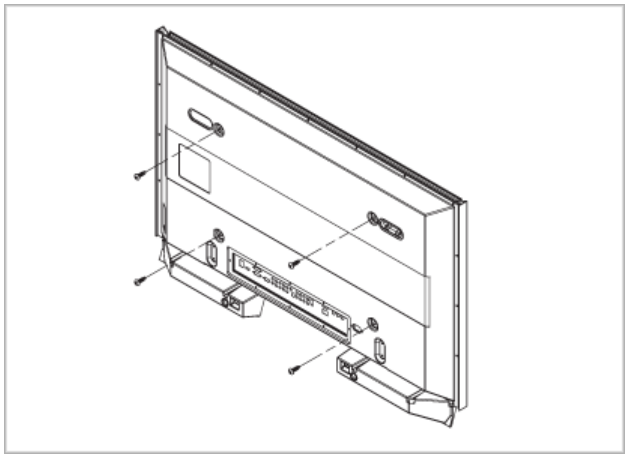
Pogledajte dijagram za postavljanje i označite mjesta za bušenje na zidu.
Upotrijebite 5-milimetarsko svrdlo za bušenje otvora dubljih od 35 mm.
Svaku kotvu postavite u odgovarajuću šupljinu.
Svaki otvor na držaču i šarkama uskladite s odgovarajućim otvorima za kotve, umetnite i pritegnite 11 vijaka **A**.

Montiranje proizvoda na držač za zid

Oblik proizvoda može varirati ovisno o modelu. (Montaža plastične vješalice i vijka je ista)

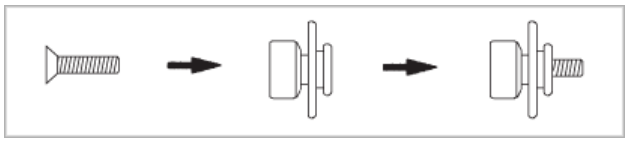
Uklonite četiri vijka na stražnjoj strani

1



proizvoda.

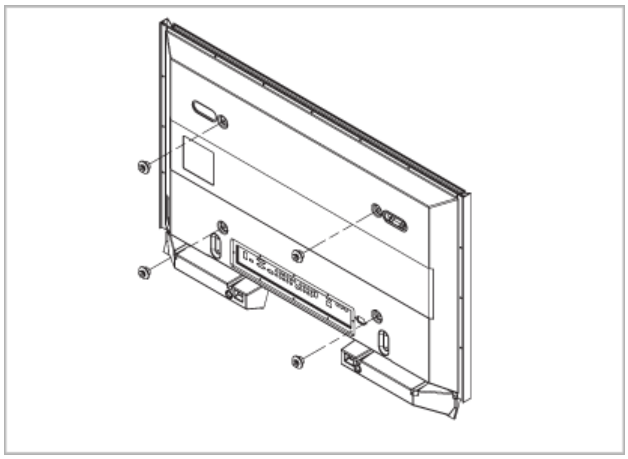
2



Umetnite vijak **B** u plastičnu vješalicu.

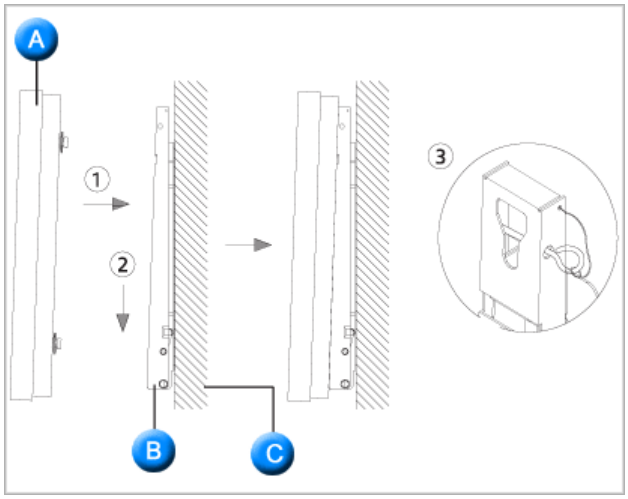
1. Montirajte proizvod na držač za zid i pazite da bude pravilno pričvršćen na lijevoj i desnoj plastičnoj vješalici.
2. Budite pažljivi tijekom postavljanja proizvoda na držač kako ne biste zaglavili prste u otvorima.
3. Pazite da držač za zid bude sigurno pričvršćen na zid jer u protivnom proizvod možda neće ostati na mjestu nakon instalacije.

3



Zategnite četiri vijka u koraku 2 (plastična vješalica + vijak **B**)na stražnjim otvorima na proizvodu.

4

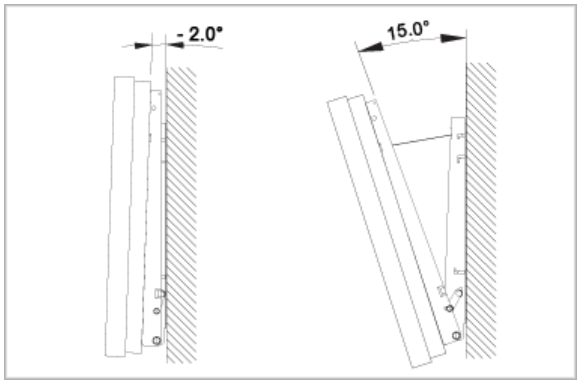


Uklonite sigurnosnu iglu (**3**) i umetnite 4 nosača proizvoda u odgovarajuće otvore na držaču (**1**). Potom postavite proizvod (**2**) tako da bude čvrsto pričvršćen na držaču. Pazite da ponovno umetnete i zategnete sigurnosnu iglu (**3**) kako bi čvrsto držala proizvod na držaču.

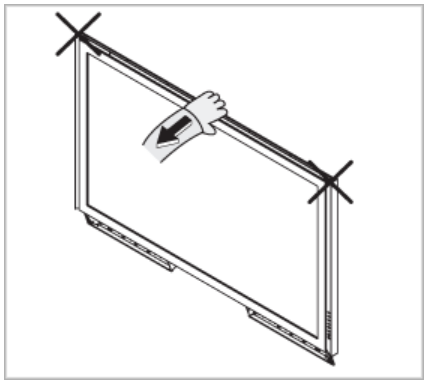
A. Monitor i postolje
B. Držač za zid
C. Zid

Podešavanje kuta držača za zid

Prije postavljanja na zid podesite kut držača na -2°.



1. Pričvrstite proizvod na držač za zid.
2. Držite proizvod na sredini gornjeg dijela i povucite ga prema naprijed (u smjeru strelice) kako biste podesili kut. (Pogledajte sliku s desne strane)
3. Kut držača možete podesiti na između -2°i15°.

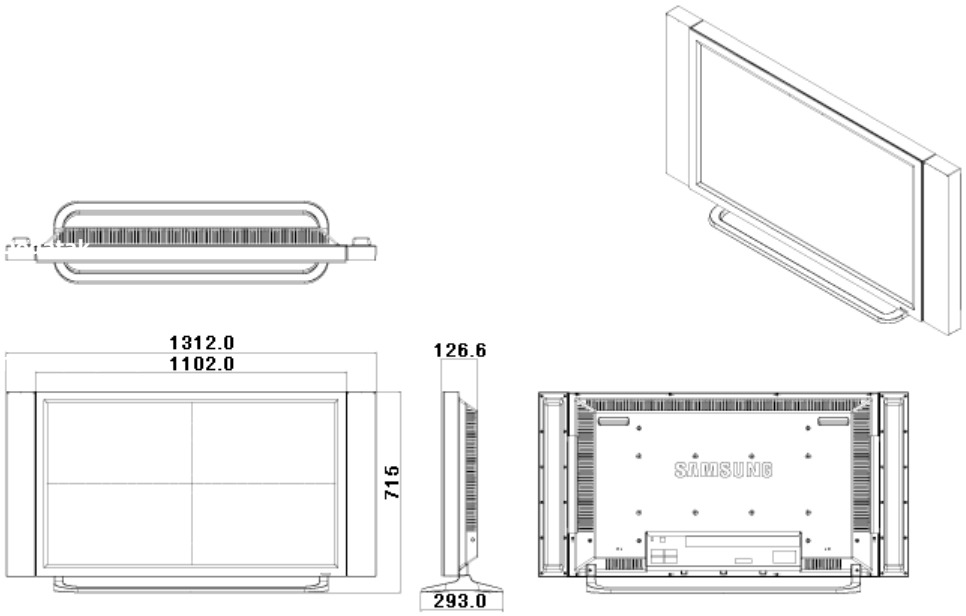


Pazite da pri podešavanju kuta držite gornji središnji dio, a ne lijevu ili desnu stranu proizvoda.

Up

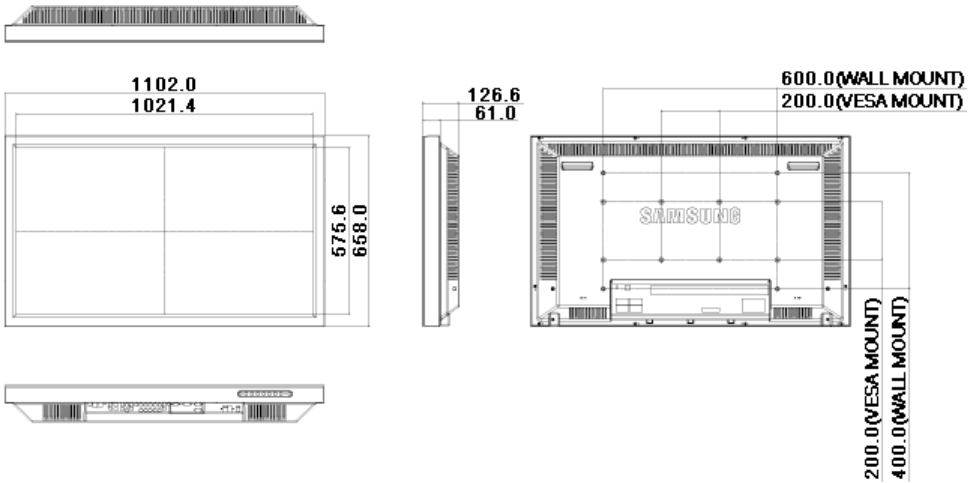
Mehanički izgled | Monitor | Podnožje | Zvučnik | Kako montirati VESA držač | Postavljanje držača za zid

1. Mehanički izgled



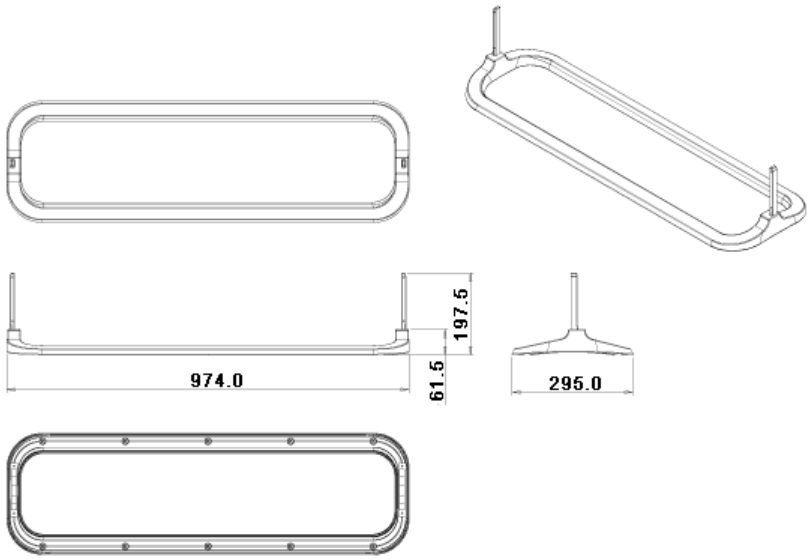
Up

2. Monitor



Up

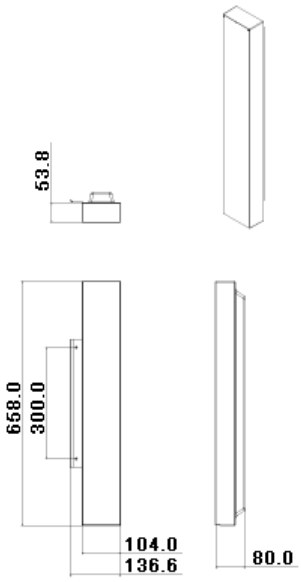
3. Podnožje



Up

---

4. Zvučnik



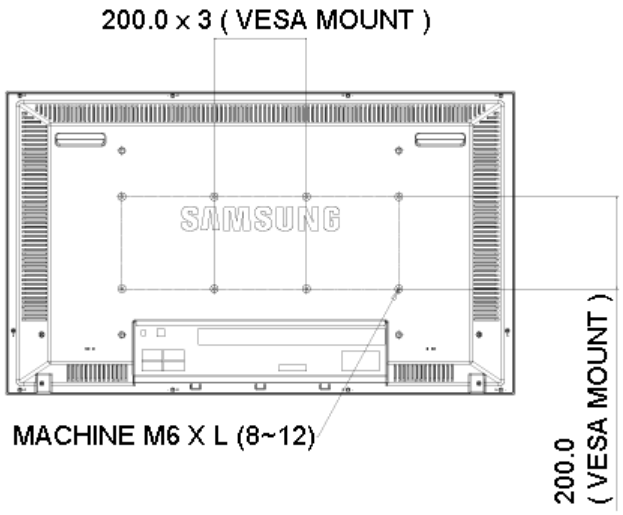
Up

---

5. Kako montirati VESA držač

- Prilikom VESA instalacije pazite na sukladnost s međunarodnim VESA standardima.
- Informacije o kupovini i montaži VESA držača: Naručite držač kod najbližeg distributera proizvoda tvrtke Samsung. Naručeni držač će montirati profesionalni montažer.
- Za pomicanje LCD monitora potrebne su najmanje dvije osobe.
- Tvrtka Samsung nije odgovorna za bilo kakvo oštećenje proizvoda nastalo montažom po samostalnom nahođenju kupca.

Dimenzije



Za pričvršćivanje držača na zid koristite isključivo vijke promjera 6 mm i dužine 8 do 12 mm.

Up

---

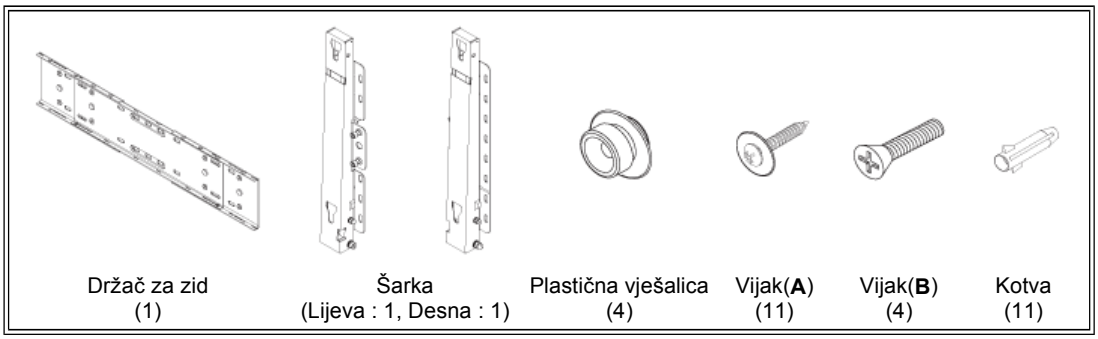
6. Postavljanje držača za zid

- Za postavljanje držača za zid obratite se stručnjaku.
- Tvrtka Samsung Electronics nije odgovorna za oštećenja proizvoda ili ozljede korisnika ako korisnik provodi instalaciju.
- Ovaj proizvod namijenjen je postavljanju na betonske zidove. Proizvod možda neće ostati na mjestu ako se instalira na žbukane površine ili drvo.

Komponente

Koristite samo komponente i dodatnu opremu isporučenu uz proizvod.

`



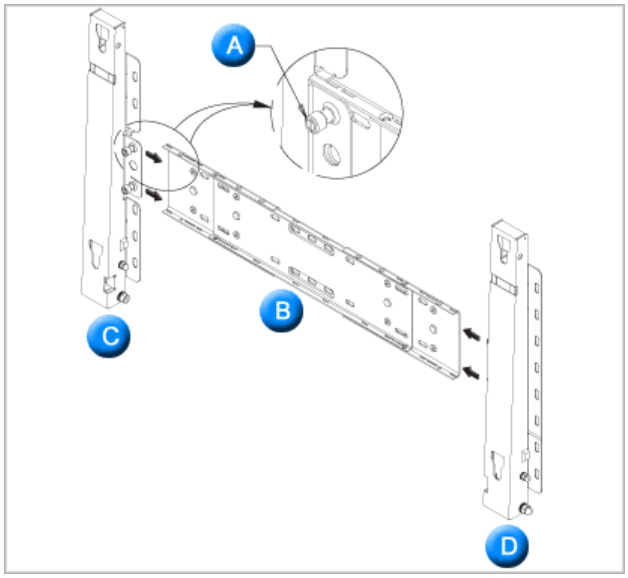
Držač za zid (1)	Šarka (Lijeva : 1, Desna : 1)	Plastična vješalica (4)	Vijak(**A**) (11)	Vijak(**B**) (4)	Kotva (11)

Montiranje držača za zid

1

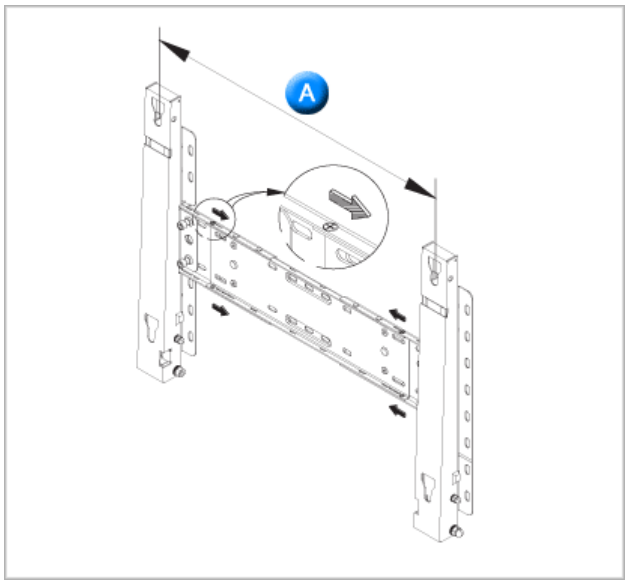
Umetnite i zategnite pričvrsni vijak u smjeru strelice.
Zatim postavite držač na zid.

A. Pričvrsni vijak
B. Držač za zid
C. Šarka (lijeva)
D. Šarka (desna)



Postoje dvije šarke (lijeva i desna). Upotrijebite odgovarajuću.

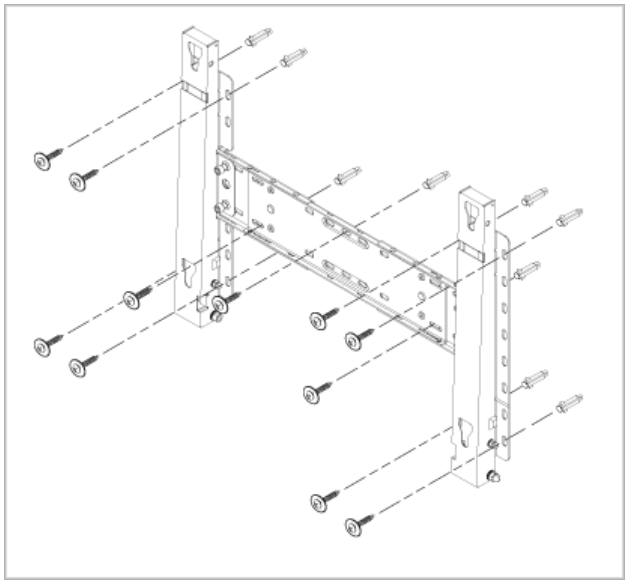
2



Prije bušenja zida provjerite je li duljina između dva otvora za pričvršćivanje na stražnjoj strani proizvoda odgovarajuća.
Ako je duljina prekratka ili predugačka, otpustite sve ili jedan od četiri vijka na držaču za zid kako biste podesili duljinu.

A. Duljina između dva otvora za pričvršćivanje

3



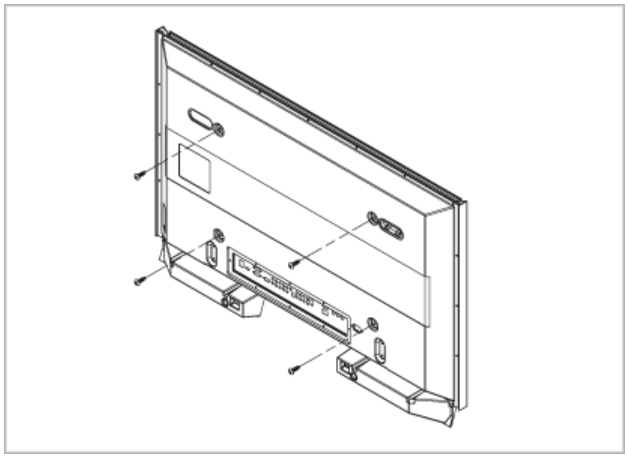
Pogledajte dijagram za postavljanje i označite mjesta za bušenje na zidu.
Upotrijebite 5-milimetarsko svrdlo za bušenje otvora dubljih od 35 mm.
Svaku kotvu postavite u odgovarajuću šupljinu.
Svaki otvor na držaču i šarkama uskladite s odgovarajućim otvorima za kotve, umetnite i pritegnite 11 vijaka **A**.

Montiranje proizvoda na držač za zid

Oblik proizvoda može varirati ovisno o modelu. (Montaža plastične vješalice i vijka je ista)

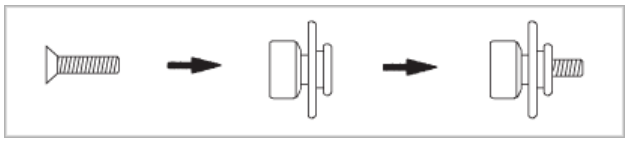
Uklonite četiri vijka na stražnjoj strani

1



proizvoda.

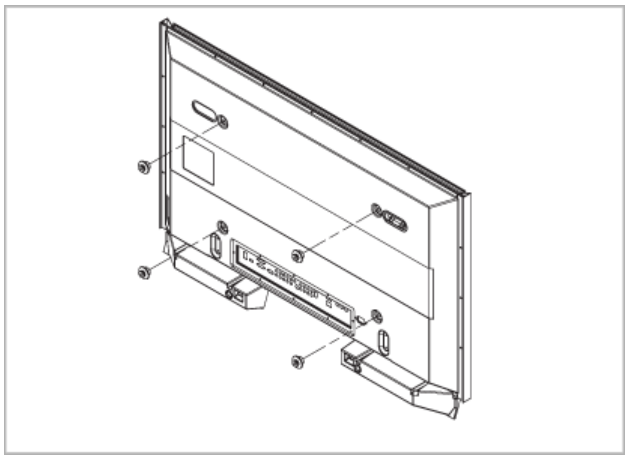
2



Umetnite vijak **B** u plastičnu vješalicu.

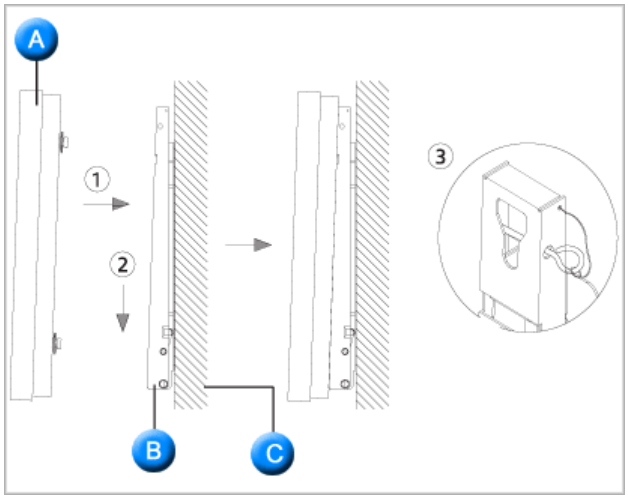
1. Montirajte proizvod na držač za zid i pazite da bude pravilno pričvršćen na lijevoj i desnoj plastičnoj vješalici.
2. Budite pažljivi tijekom postavljanja proizvoda na držač kako ne biste zaglavili prste u otvorima.
3. Pazite da držač za zid bude sigurno pričvršćen na zid jer u protivnom proizvod možda neće ostati na mjestu nakon instalacije.

3



Zategnite četiri vijka u koraku 2 (plastična vješalica + vijak **B**)na stražnjim otvorima na proizvodu.

4

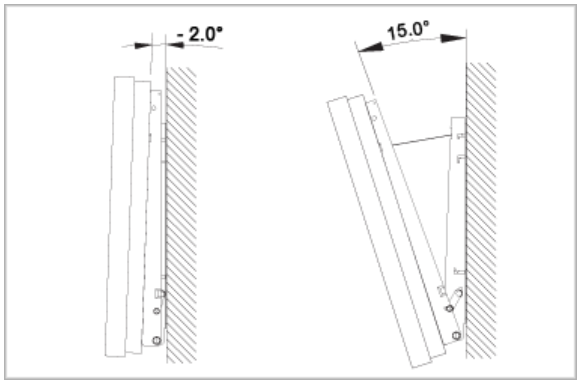


Uklonite sigurnosnu iglu (**3**) i umetnite 4 nosača proizvoda u odgovarajuće otvore na držaču (**1**). Potom postavite proizvod (**2**) tako da bude čvrsto pričvršćen na držaču. Pazite da ponovno umetnete i zategnete sigurnosnu iglu (**3**) kako bi čvrsto držala proizvod na držaču.

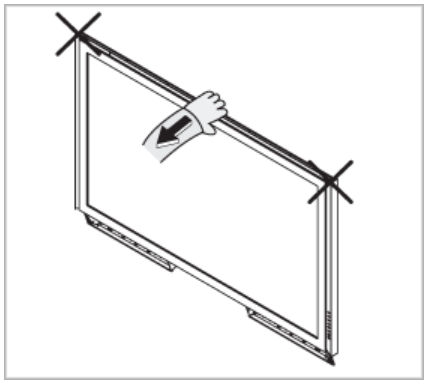
A. Monitor i postolje
B. Držač za zid
C. Zid

Podešavanje kuta držača za zid

Prije postavljanja na zid podesite kut držača na -2°.



1. Pričvrstite proizvod na držač za zid.
2. Držite proizvod na sredini gornjeg dijela i povucite ga prema naprijed (u smjeru strelice) kako biste podesili kut. (Pogledajte sliku s desne strane)
3. Kut držača možete podesiti na između -2°i15°.



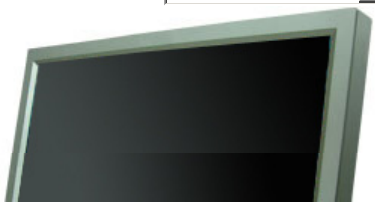
Pazite da pri podešavanju kuta držite gornji središnji dio, a ne lijevu ili desnu stranu proizvoda.

Up

Sigurnosne upute
Uvod
Spajanja
Montaža podnožja
Priključivanje monitora
Korištenje softvera
Podešavanje monitora
Rješavanje problema
Specifikacije
Informacije
Dodatak

model

SyncMaster



www.samsung.com

Boja i izgled proizvoda mogu varirati ovisno o modelu, a specifikacije proizvoda podložne su promjeni bez prethodne obavijesti radi poboljšanja performansi.

Spajanja

Montaža podnožja

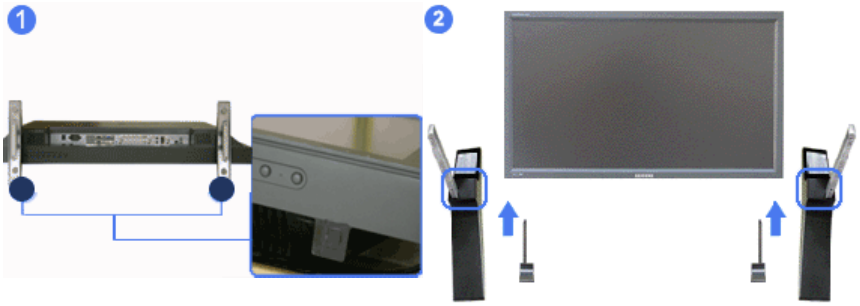
☑ Napomena

- Koristite samo isporučene vijke.

⚠ Oprez

Tvrtka Samsung Electronics nije odgovorna za štetu nastalu korištenjem podnožja koja nisu među navedenima.

Montaža podnožja



Lijevo podnožje **Desno podnožje**

⚠ Oprez

Stavite oznaku “CAUTION” na obrnutu stranu.

1) Rupa na dnu monitora u koju se umeće podnožje zaštićena je poklopcem. Obavezno uklonite zaštitni poklopac prilikom montaže isporučenog polupodnožja ili podnožja (prodaju se odvojeno) te pokrijte rupu 'Poklopcem za rupu' kada montirate set za postavljanje na zid.

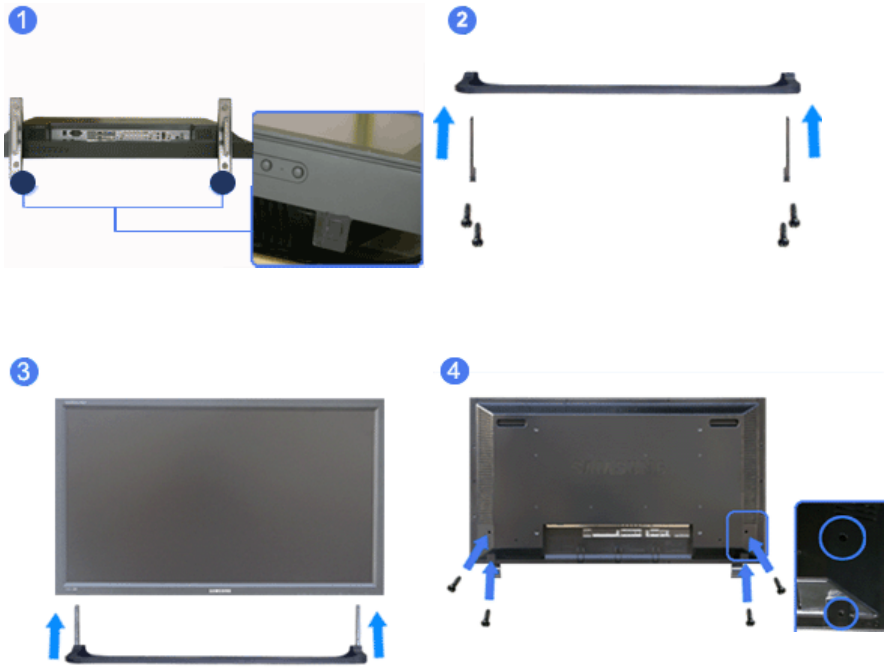
2) Postavite lijevo i desno podnožje na svoje mjesto.

3) Umetnite podnožje u rupu na dnu monitora.
Umetnite vijak u naznačenu rupu i pritegnite ga. (M4 × L15)

⚠ Oprez

Ovo podnožje je prvobitno dizajnirano za podešavanje kuta zaslona. Tvrtka nije odgovorna za probleme koji mogu nastati upotrebom ovog podnožja. Nikada ne koristite proizvod kao podnožje i ne stavljajte ništa na njega.

Montaža podnožja (prodaje se odvojeno)



1) Rupa na dnu monitora u koju se umeće podnožje zaštićena je poklopcem. Obavezno uklonite zaštitni poklopac prilikom montaže isporučenog polupodnožja ili podnožja (prodaju se odvojeno) te pokrijte rupu 'Poklopcem za rupu' kada montirate set za postavljanje na zid.
2) Provjerite jesu li dijelovi postavljeni u pravom smjeru i na pravo mjesto. (M4 × L15)
3) Umetnite podnožje u rupu na dnu monitora.
4) Umetnite vijak u naznačenu rupu i pritegnite ga. (M4 × L15)

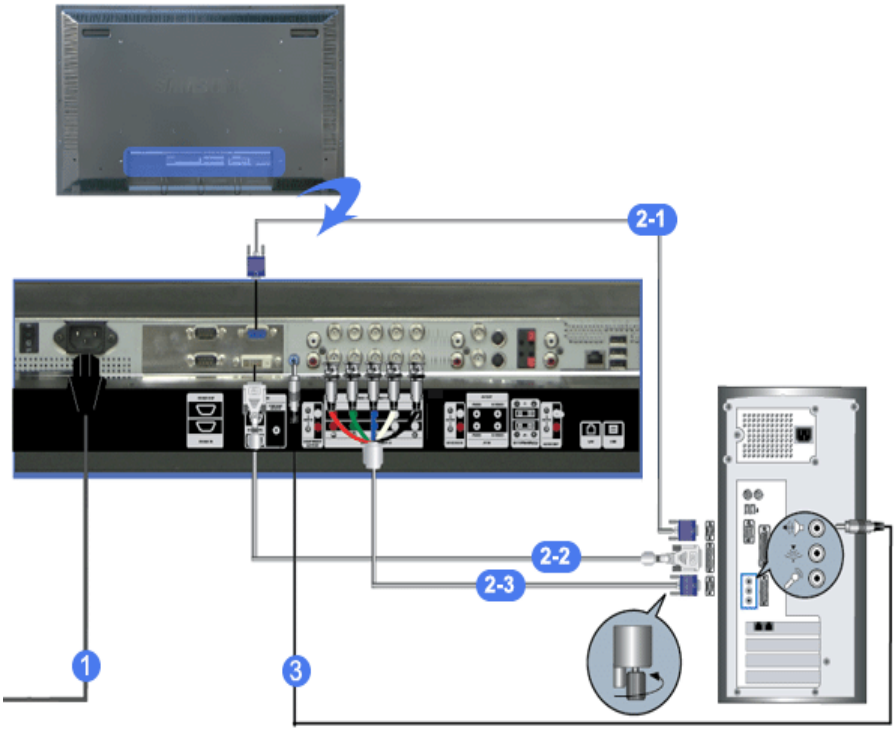
U slučaju kabela za napajanje s uzemljenjem

U slučaju kvara, uzemljenje može uzrokovati električni udar. Obavezno ožičite uzemljenje na ispravan način prije priključivanja izmjenične struje. Ili, kada skidate ožičenje s uzemljenja, prije toga isključite dovod izmjenične struje.

☑ Napomena

- Uređaji koji se mogu priključiti na AV ulaz (DVD playeri, video rekorderi ili kamkorderi) kao i vaše računalo mogu se priključiti i na monitor. Za detaljne informacije o tome kako priključiti uređaje na AV ulaz, molimo pogledajte Korisničke kontrole pod poglavljem Podešavanje monitora.

Spajanje na računalo



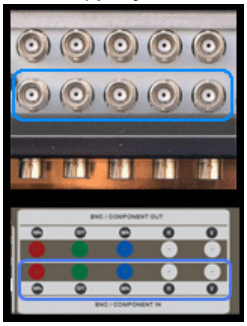
1) Uključite kabel za napajanje u priključak napajanja na stražnjoj strani monitora.
Uključite glavni prekidač napajanja.

2) Postoje tri načina na koji se signalni kabel može spojiti na monitor.
Odaberite jedan od slijedećih načina:

2-1) Pomoću analognog D-sub poveznika na video kartici.
Spojite D-sub na 15-pinski, **RGB priključak** na stražnjoj strani monitora i **15-pinski D-sub priključak** na računalu.

2-2) Pomoću digitalnog DVI poveznika na video kartici.
Spojite DVI kabel sa **DVI(HDCP)** priključkom na stražnjoj strani monitora i **DVI priključkom** na računalu.

2-3) Pomoću analognog BNC poveznika na video kartici.
Spojite BNC kabel na **BNC/COMPONENT IN - R, G, B, H, V (BNC/KOMPONENTNI ULAZ – R, G, B, H, V) priključak** na stražnjoj strani monitora i **15-pinski D-sub priključak** na računalu.



3) Spojite audio kabel za monitor na audio priključak na stražnjoj strani računala.

4) Uključite monitor i računalo.

☑ Napomena

- DVI kabel ili BNC kabel nisu obavezni.
  Kontaktirajte lokalni servisni centar tvrtke Samsung Electronics za kupnju dodatne opreme.

Spajanje digitalnog DVD-a

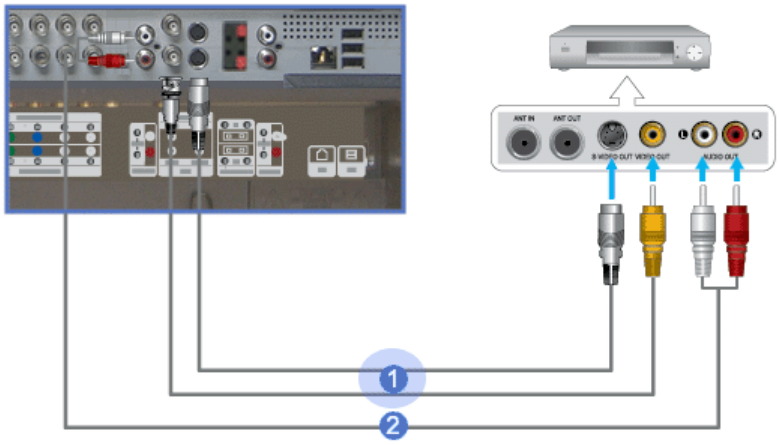
☑ Napomena

- Uređaji kao što su digitalni DVD spojeni su s DVI IN terminalom monitora pomoću DVI kabela.
- Zatim, kada je DVD umetnut, možete početi s reprodukcijom.
- Pomoću gumba SOURCE odaberite Digital.

☑ Napomena

- Monitor ima DVI IN terminale za spajanje DVI uređaja poput digitalnog DVD-a.

Spajanje na video rekorder

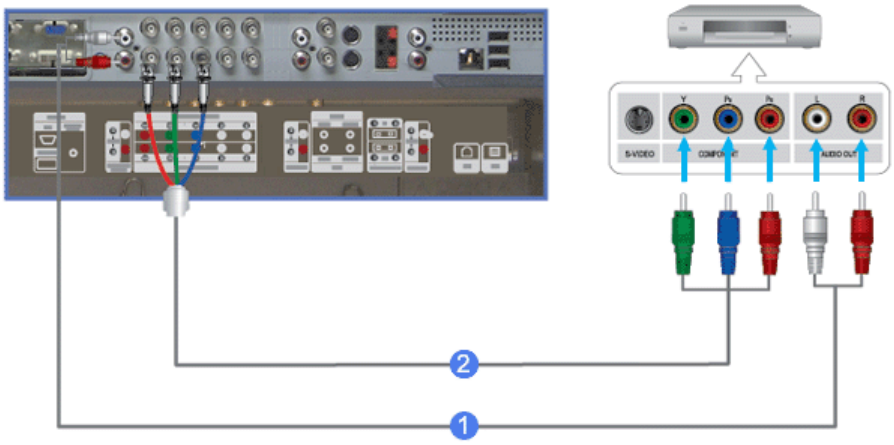


1) Uređaji koji se spajaju na AV ulaz (video rekorderi ili kamkorderi) spojeni su s monitorom preko **AV IN [VIDEO]** ili **AV IN [S-VIDEO]** pomoću S-VHS ili BNC kabla.
2) Spojite Audio (L) i Audio (R) terminale video rekordera ili kamkordera s **AV AUDIO IN [L-AUDIO-R]** na monitoru pomoću audio kablova.
3) Ovisno o tome na koji ulaz je spojen video rekorder ili kamkorder, odaberite **AV** ili **S-Video** ulaz pomoću gumba Source na daljinskom upravljaču ili na prednjoj strani monitora.
4) Sada možete početi s reprodukcijom kazete u video rekorderu ili kamkorderu.

☑ Napomena

- S-VHS ili BNC kabel nisu obavezni.

Spajanje na DVD player

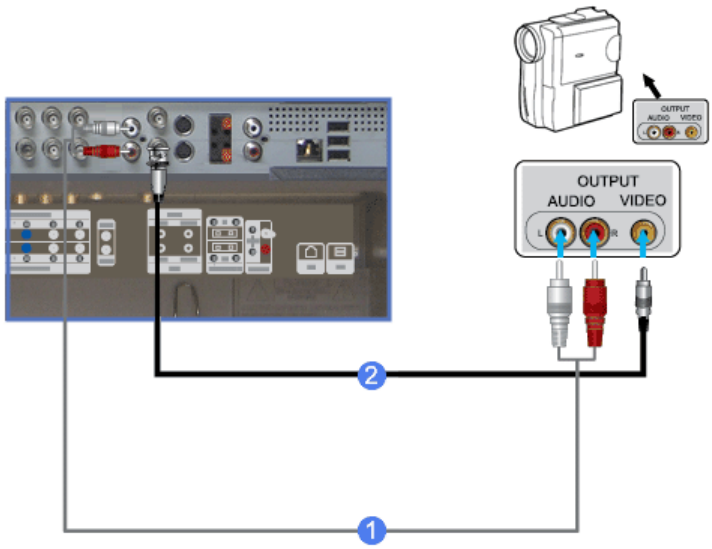


1) Pomoću audio kablova spojite **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R]** na monitoru s AUDIO OUT utičnicama na DVD playeru.
2) Pomoću BNC kabla spojite **BNC/COMPONENT IN - PR, Y, PB** priključak na monitoru s PR, Y, PB utičnicama na DVD playeru.
3) Odaberite **Component** ulaz na koji je spojen DVD player pomoću Source gumba na prednjoj strani monitora ili na daljinskom upravljaču.
4) Sada možete početi s reprodukcijom DVD-a na DVD playeru.

☑ Napomena

- Component kabel nije obavezan.
  Za dodatne informacije o funkciji Component video, pogledajte upute za korištenje svog DVD playera.

Spajanje kamkordera



1) Potražite A/V izlazne utičnice na kamkorderu. Obično se nalaze na bočnoj ili stražnoj strani kamkordera. Pomoću audio kablova spojite AUDIO OUTPUT utičnice na kamkorderu i **AV AUDIO IN [L-AUDIO-R]** na monitoru.
2) Pomoću video kabla poveľite **VIDEO OUTPUT** utičnicu na kamkorderu i **AV IN [VIDEO]** na monitoru.
3) Odaberite **AV** ulaz na koji je spojen kamkorder pomoću gumba Source na prednjoj strani monitora ili na daljinskom upravljaču.
4) Sada možete početi s reprodukcijom kazete u kamkorderu.

☑ Napomena

- Prikazani audio i video kablovi obično su dio opreme kamkordera.

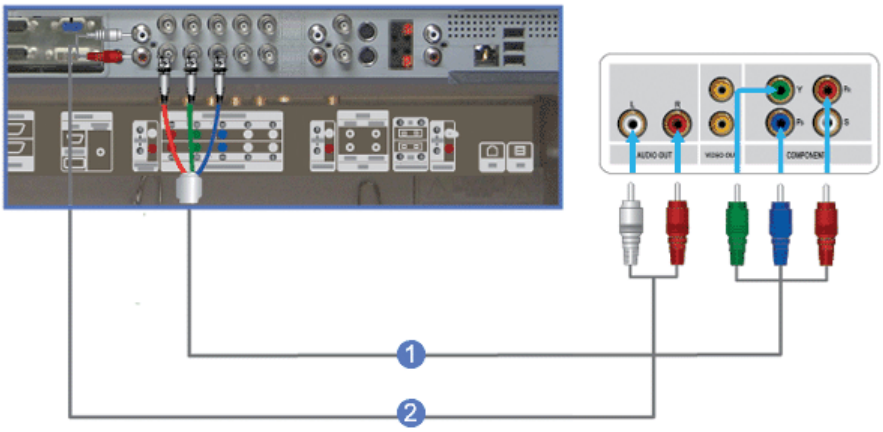
  (Ako nisu, obratite se lokalnoj prodavaonici elektronike.)

Ako posjedujete stereo kamkorder, morate spojiti dva kabla.

Spajanje DTV Set Top Box-a

☑ Napomena

- Priključci za uobičajeni Set Top Box prikazani su niže.



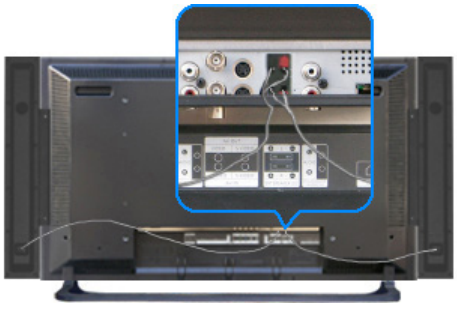
1) Pomoću Component kabla spojite **BNC / COMPONENT IN - PR, Y, PB** priključak na monitoru s PR, Y, PB utičnicama na Set Top Box uređaju.
2) Pomoću kompleta audio kablova spojite **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R]** na monitoru i AUDIO OUT utičnice na SetTop Box uređaju.
3) Odaberite **Component** ulaz na koji je spojen DTV Set Top Box uređaj pomoću gumba Source na prednjoj strani monitora ili na daljinskom upravljaču.

☑ Napomena

- Za dodatne informacije o funkciji Component video, pogledajte upute za korištenje svog Set Top Box uređaja.

Spajanje zvučnika

1) Spojite monitor i zvučnik pomoću vijaka.
   * Postavite držač zvučnika bez podnožja za zvučnik.



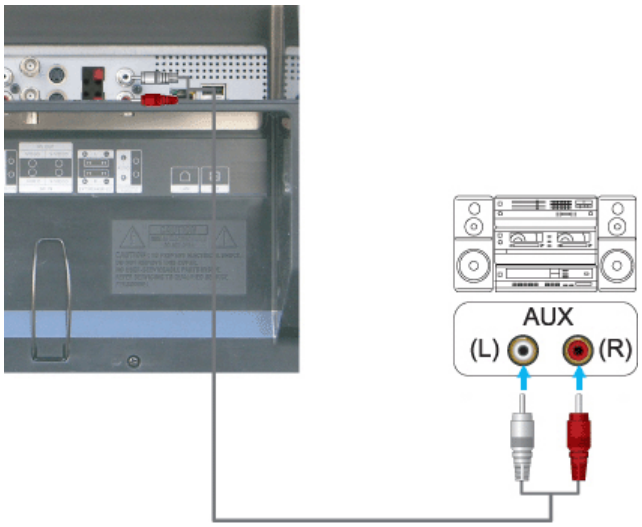
2) Pomoću kabla za spajanje zvučnika spojite utičnicu za zvučnike na stražnjoj strani monitora i utičnicu za zvučnike na stražnjoj strani zvučnika.

☑ Napomena

- Nemojte premještati monitor držeći ga za pričvršćene zvučnike.

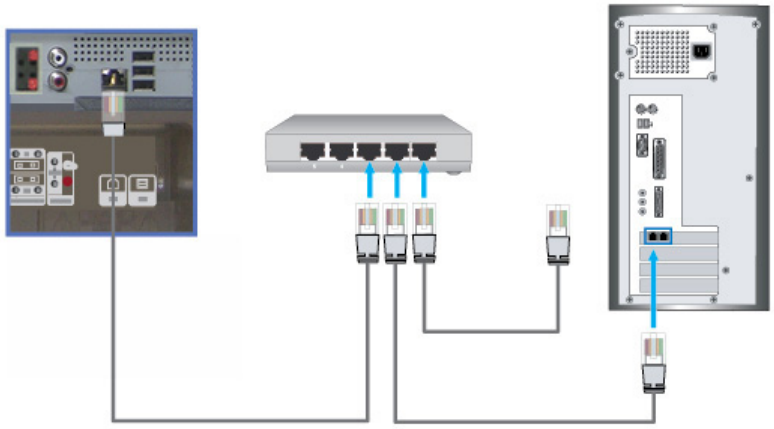
  Tako možete oštetiti držače zvučnika.

Spajanje na audio sustav



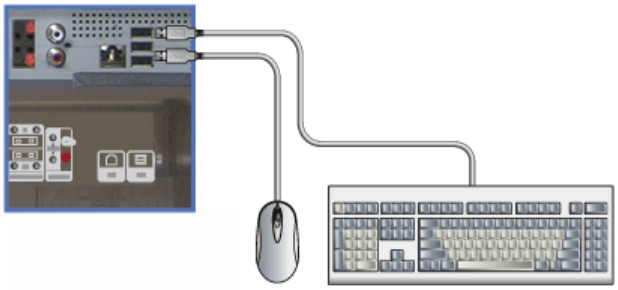
1) Pomoću kompleta audio kablova spojite AUX L, R utičnice na **AUDIO SUSTAVU** i **AUDIO OUT [L-AUDIO-R]** na monitoru.

Priključite LAN kabel.



1) Priključite LAN kabel.

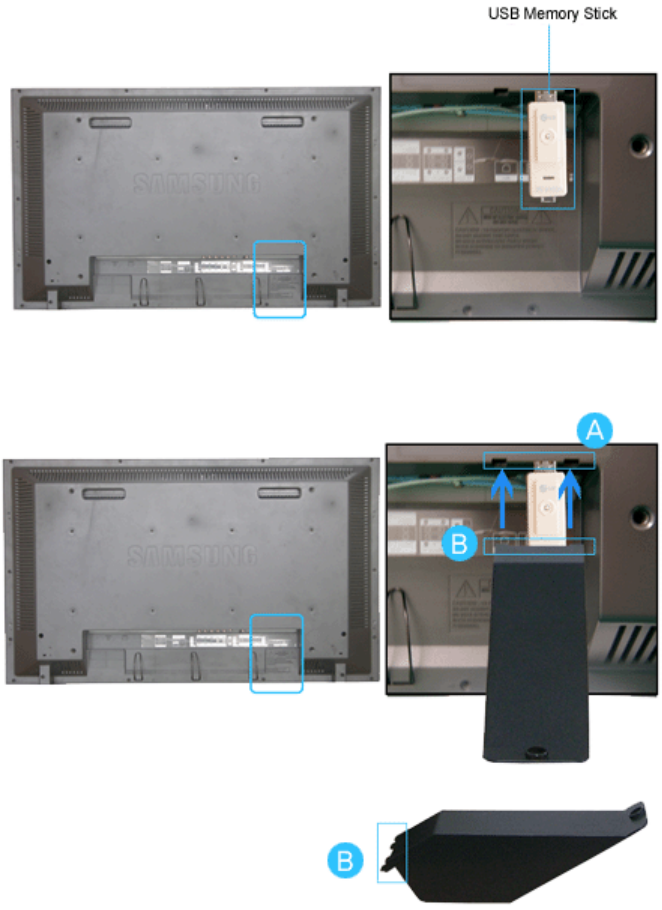
Priključivanje USB priključka



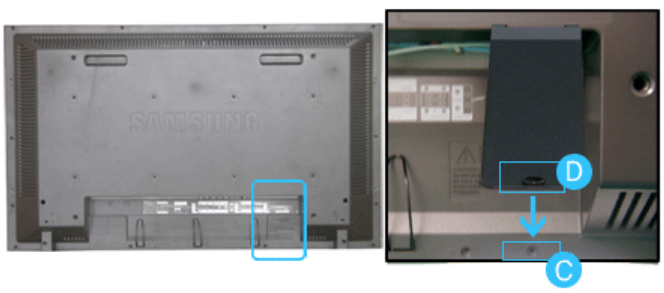
1) Moguće je priključivanje na USB uređaje, poput miša ili tipkovnice.

Korištenje USB držača

Prilikom korištenja malog vanjskog uređaja, poput prijenosnog memory sticka koji je spojen na USB terminal sa stražnje strane monitora, postoji opasnost od krađe ili gubitka. Postavljanjem USB držača nakon spajanja vanjskog uređaja možete ih spriječiti.

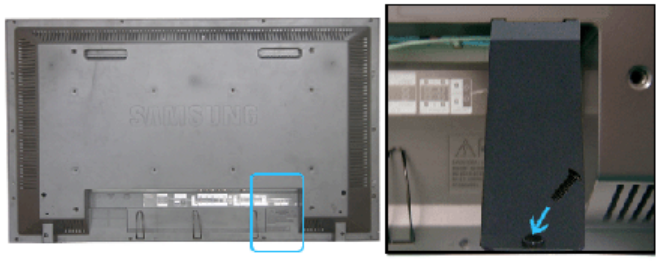


1) Umetnite dio B USB držača u utor u dijelu A na stražnjoj strani monitora.



2) Poravnajte dio Ⓓ USB držača s utorom na dnu dijela Ⓒ sa stražnje strane monitora.

Poravnajte dio Ⓓ USB držača sa dnom dijela Ⓒ na stražnjoj strani monitora.



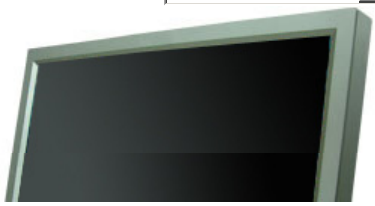
3) Umetnite vijak u utor poravnat u koraku [2] i pritegnite ga.
Poravnajte Ⓒ sa Ⓓ i pritegnite ih odvijačem.

© 1995~2007 SAMSUNG. Sva prava pridržana

Sigurnosne upute
Uvod
Spajanja
Montaža podnožja
Priključivanje monitora
Korištenje softvera
Podešavanje monitora
Rješavanje problema
Specifikacije
Informacije
Dodatak

model

SyncMaster



www.samsung.com

Boja i izgled proizvoda mogu varirati ovisno o modelu, a specifikacije proizvoda podložne su promjeni bez prethodne obavijesti radi poboljšanja performansi.

Spajanja

Montaža podnožja

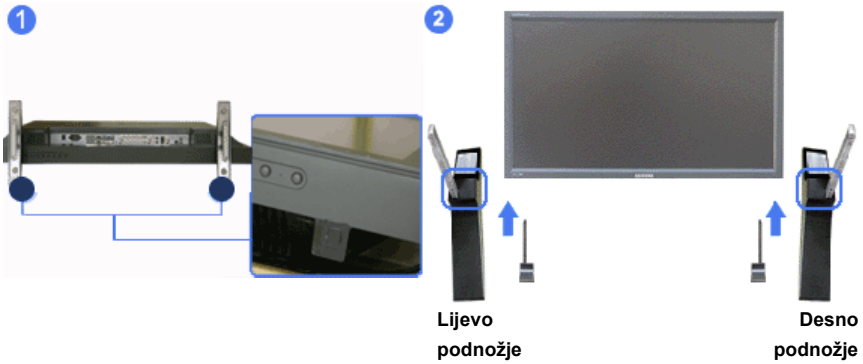
☑ Napomena

- Koristite samo isporučene vijke.

⚠ Oprez

Tvrtka Samsung Electronics nije odgovorna za štetu nastalu korištenjem podnožja koja nisu među navedenima.

Montaža podnožja



Lijevo podnožje **Desno podnožje**

⚠ Oprez

Stavite oznaku “CAUTION” na obrnutu stranu.

1) Rupa na dnu monitora u koju se umeće podnožje zaštićena je poklopcem. Obavezno uklonite zaštitni poklopac prilikom montaže isporučenog polupodnožja ili podnožja (prodaju se odvojeno) te pokrijte rupu 'Poklopcem za rupu' kada montirate set za postavljanje na zid.

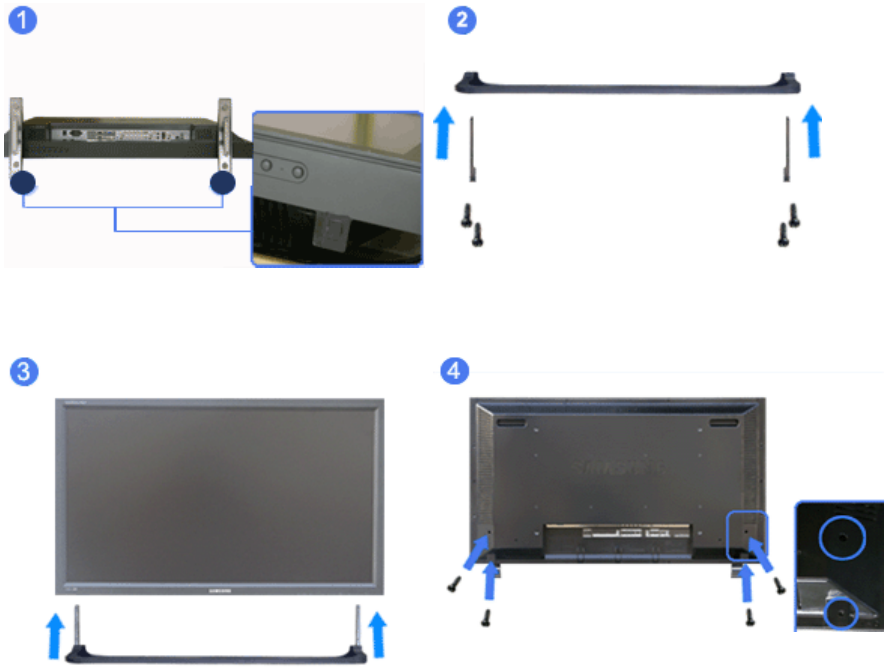
2) Postavite lijevo i desno podnožje na svoje mjesto.

3) Umetnite podnožje u rupu na dnu monitora.
Umetnite vijak u naznačenu rupu i pritegnite ga. (M4 × L15)

⚠ Oprez

Ovo podnožje je prvobitno dizajnirano za podešavanje kuta zaslona. Tvrtka nije odgovorna za probleme koji mogu nastati upotrebom ovog podnožja. Nikada ne koristite proizvod kao podnožje i ne stavljajte ništa na njega.

Montaža podnožja (prodaje se odvojeno)



1) Rupa na dnu monitora u koju se umeće podnožje zaštićena je poklopcem. Obavezno uklonite zaštitni poklopac prilikom montaže isporučenog polupodnožja ili podnožja (prodaju se odvojeno) te pokrijte rupu 'Poklopcem za rupu' kada montirate set za postavljanje na zid.
2) Provjerite jesu li dijelovi postavljeni u pravom smjeru i na pravo mjesto. (M4 × L15)
3) Umetnite podnožje u rupu na dnu monitora.
4) Umetnite vijak u naznačenu rupu i pritegnite ga. (M4 × L15)

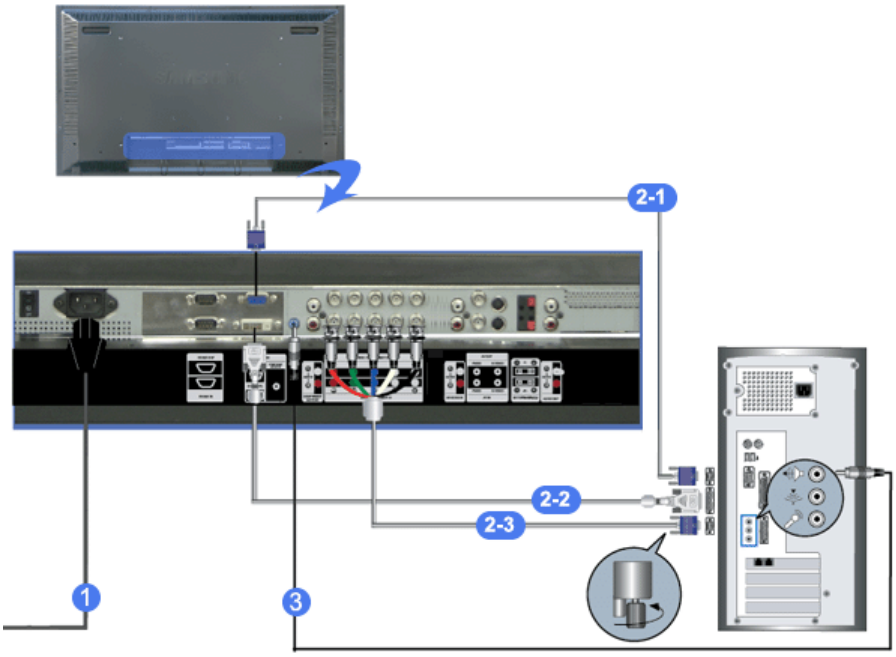
U slučaju kabela za napajanje s uzemljenjem

U slučaju kvara, uzemljenje može uzrokovati električni udar. Obavezno ožičite uzemljenje na ispravan način prije priključivanja izmjenične struje. Ili, kada skidate ožičenje s uzemljenja, prije toga isključite dovod izmjenične struje.

☑ Napomena

- Uređaji koji se mogu priključiti na AV ulaz (DVD playeri, video rekorderi ili kamkorderi) kao i vaše računalo mogu se priključiti i na monitor. Za detaljne informacije o tome kako priključiti uređaje na AV ulaz, molimo pogledajte Korisničke kontrole pod poglavljem Podešavanje monitora.

Spajanje na računalo



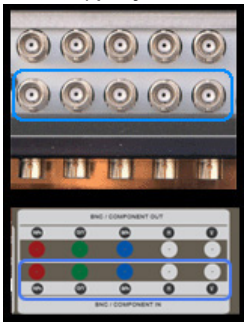
1) Uključite kabel za napajanje u priključak napajanja na stražnjoj strani monitora.
Uključite glavni prekidač napajanja.

2) Postoje tri načina na koji se signalni kabel može spojiti na monitor.
Odaberite jedan od slijedećih načina:

2-1) Pomoću analognog D-sub poveznika na video kartici.
Spojite D-sub na 15-pinski, **RGB priključak** na stražnjoj strani monitora i **15-pinski D-sub priključak** na računalu.

2-2) Pomoću digitalnog DVI poveznika na video kartici.
Spojite DVI kabel sa **DVI(HDCP)** priključkom na stražnjoj strani monitora i **DVI priključkom** na računalu.

2-3) Pomoću analognog BNC poveznika na video kartici.
Spojite BNC kabel na **BNC/COMPONENT IN - R, G, B, H, V (BNC/KOMPONENTNI ULAZ – R, G, B, H, V) priključak** na stražnjoj strani monitora i **15-pinski D-sub priključak** na računalu.



3) Spojite audio kabel za monitor na audio priključak na stražnjoj strani računala.

4) Uključite monitor i računalo.

☑ Napomena

- DVI kabel ili BNC kabel nisu obavezni.
  Kontaktirajte lokalni servisni centar tvrtke Samsung Electronics za kupnju dodatne opreme.

Spajanje digitalnog DVD-a

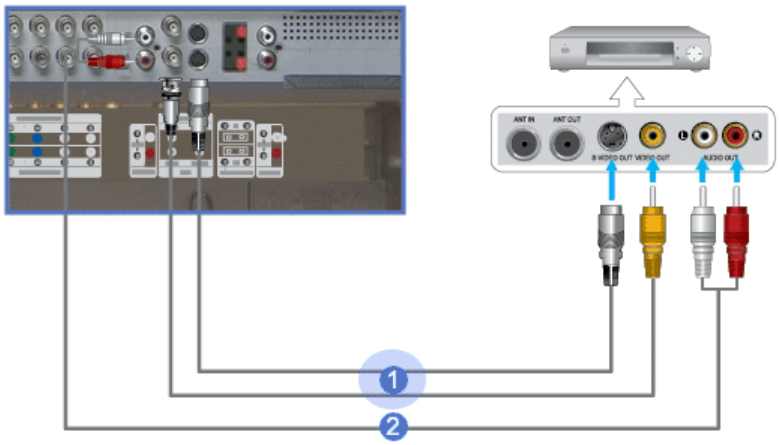
☑ Napomena

- Uređaji kao što su digitalni DVD spojeni su s DVI IN terminalom monitora pomoću DVI kabela.
- Zatim, kada je DVD umetnut, možete početi s reprodukcijom.
- Pomoću gumba SOURCE odaberite Digital.

☑ Napomena

- Monitor ima DVI IN terminale za spajanje DVI uređaja poput digitalnog DVD-a.

Spajanje na video rekorder

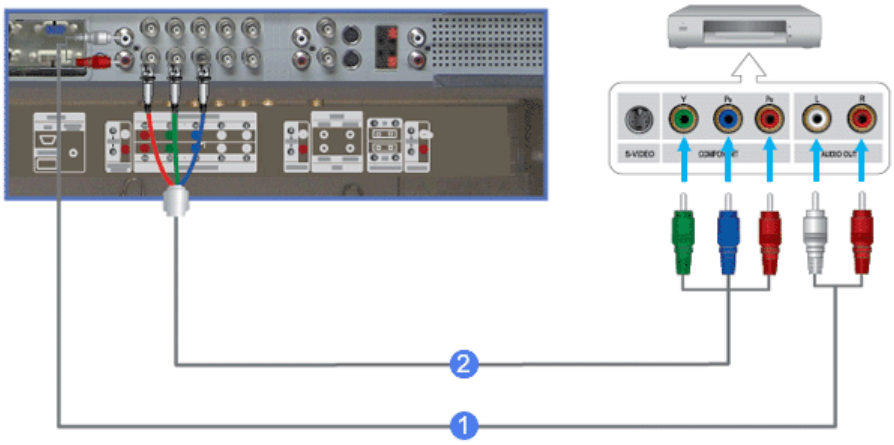


1) Uređaji koji se spajaju na AV ulaz (video rekorderi ili kamkorderi) spojeni su s monitorom preko **AV IN [VIDEO]** ili **AV IN [S-VIDEO]** pomoću S-VHS ili BNC kabla.
2) Spojite Audio (L) i Audio (R) terminale video rekordera ili kamkordera s **AV AUDIO IN [L-AUDIO-R]** na monitoru pomoću audio kablova.
3) Ovisno o tome na koji ulaz je spojen video rekorder ili kamkorder, odaberite **AV** ili **S-Video** ulaz pomoću gumba Source na daljinskom upravljaču ili na prednjoj strani monitora.
4) Sada možete početi s reprodukcijom kazete u video rekorderu ili kamkorderu.

☑ Napomena

- S-VHS ili BNC kabel nisu obavezni.

Spajanje na DVD player

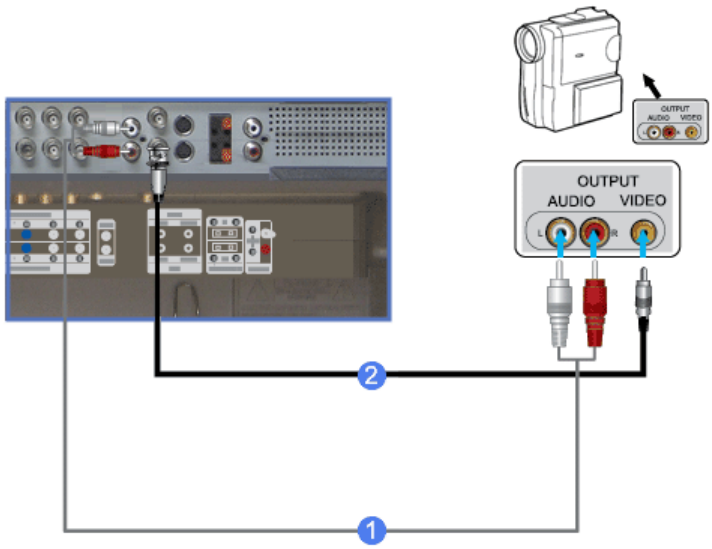


1) Pomoću audio kablova spojite **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R]** na monitoru s AUDIO OUT utičnicama na DVD playeru.
2) Pomoću BNC kabla spojite **BNC/COMPONENT IN - PR, Y, PB** priključak na monitoru s PR, Y, PB utičnicama na DVD playeru.
3) Odaberite **Component** ulaz na koji je spojen DVD player pomoću Source gumba na prednjoj strani monitora ili na daljinskom upravljaču.
4) Sada možete početi s reprodukcijom DVD-a na DVD playeru.

☑ Napomena

- Component kabel nije obavezan.
  Za dodatne informacije o funkciji Component video, pogledajte upute za korištenje svog DVD playera.

Spajanje kamkordera



1) Potražite A/V izlazne utičnice na kamkorderu. Obično se nalaze na bočnoj ili stražnoj strani kamkordera. Pomoću audio kablova spojite AUDIO OUTPUT utičnice na kamkorderu i **AV AUDIO IN [L-AUDIO-R]** na monitoru.
2) Pomoću video kabla poveľite **VIDEO OUTPUT** utičnicu na kamkorderu i **AV IN [VIDEO]** na monitoru.
3) Odaberite **AV** ulaz na koji je spojen kamkorder pomoću gumba Source na prednjoj strani monitora ili na daljinskom upravljaču.
4) Sada možete početi s reprodukcijom kazete u kamkorderu.

☑ Napomena

- Prikazani audio i video kablovi obično su dio opreme kamkordera.

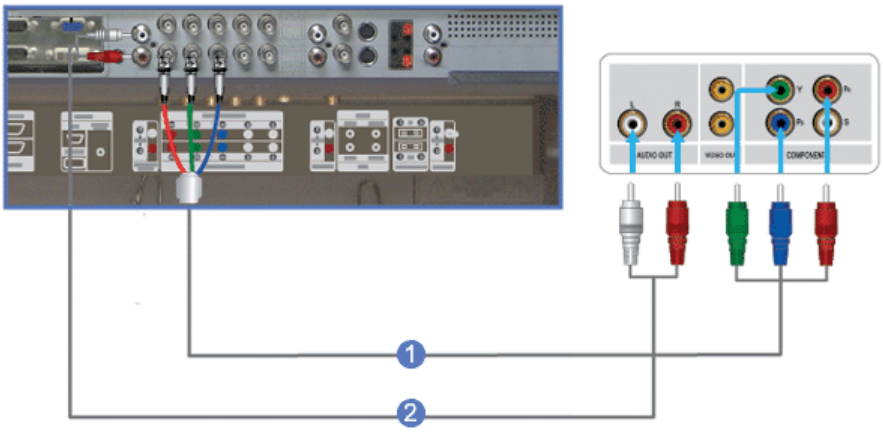
  (Ako nisu, obratite se lokalnoj prodavaonici elektronike.)

Ako posjedujete stereo kamkorder, morate spojiti dva kabla.

Spajanje DTV Set Top Box-a

☑ Napomena

- Priključci za uobičajeni Set Top Box prikazani su niže.



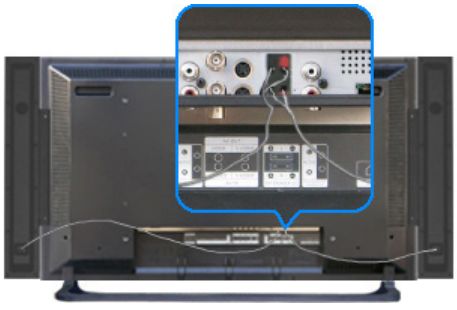
1) Pomoću Component kabla spojite **BNC / COMPONENT IN - PR, Y, PB** priključak na monitoru s PR, Y, PB utičnicama na Set Top Box uređaju.
2) Pomoću kompleta audio kablova spojite **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R]** na monitoru i AUDIO OUT utičnice na SetTop Box uređaju.
3) Odaberite **Component** ulaz na koji je spojen DTV Set Top Box uređaj pomoću gumba Source na prednjoj strani monitora ili na daljinskom upravljaču.

☑ Napomena

- Za dodatne informacije o funkciji Component video, pogledajte upute za korištenje svog Set Top Box uređaja.

Spajanje zvučnika

1) Spojite monitor i zvučnik pomoću vijaka.
   * Postavite držač zvučnika bez podnožja za zvučnik.



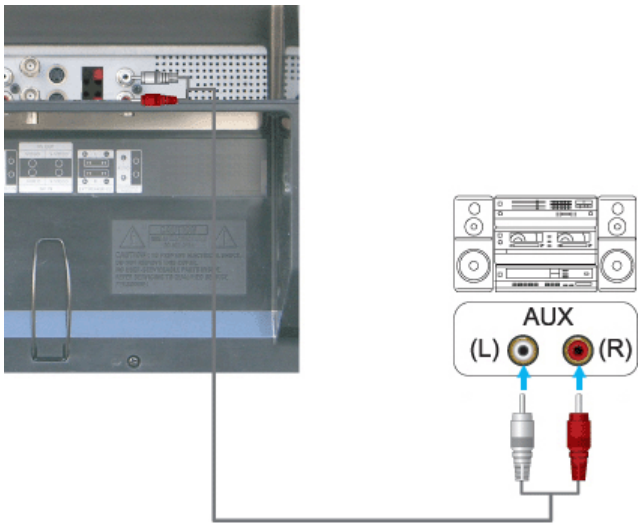
2) Pomoću kabla za spajanje zvučnika spojite utičnicu za zvučnike na stražnjoj strani monitora i utičnicu za zvučnike na stražnjoj strani zvučnika.

☑ Napomena

- Nemojte premještati monitor držeći ga za pričvršćene zvučnike.

  Tako možete oštetiti držače zvučnika.

Spajanje na audio sustav



1) Pomoću kompleta audio kablova spojite AUX L, R utičnice na **AUDIO SUSTAVU** i **AUDIO OUT [L-AUDIO-R]** na monitoru.

© 1995~2007 SAMSUNG. Sva prava pridržana

Sigurnosne upute
Uvod
Spajanja
Korištenje softvera
Mehanički izgled
MDC
MagicNet
Podešavanje monitora
Rješavanje problema
Specifikacije
Informacije
Dodatak

model

SyncMaster

www.samsung.com

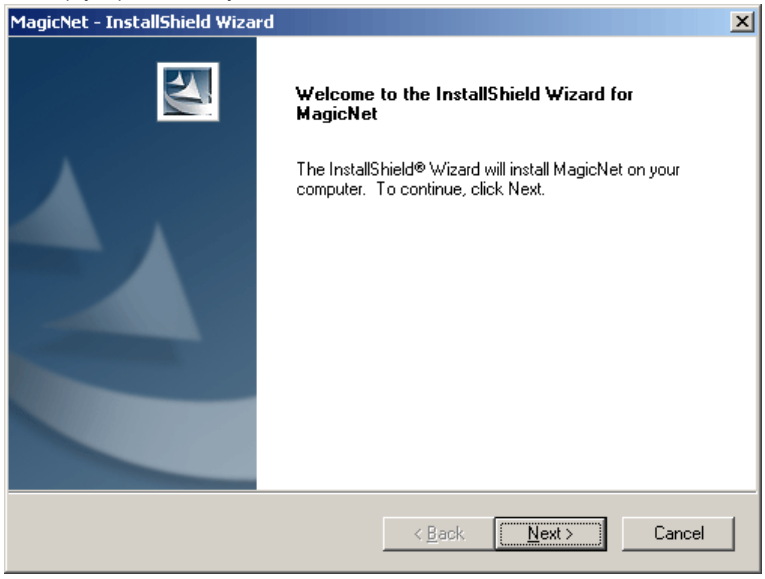
Boja i izgled proizvoda mogu varirati ovisno o modelu, a specifikacije proizvoda podložne su promjeni bez prethodne obavijesti radi poboljšanja performansi.

Korištenje softvera

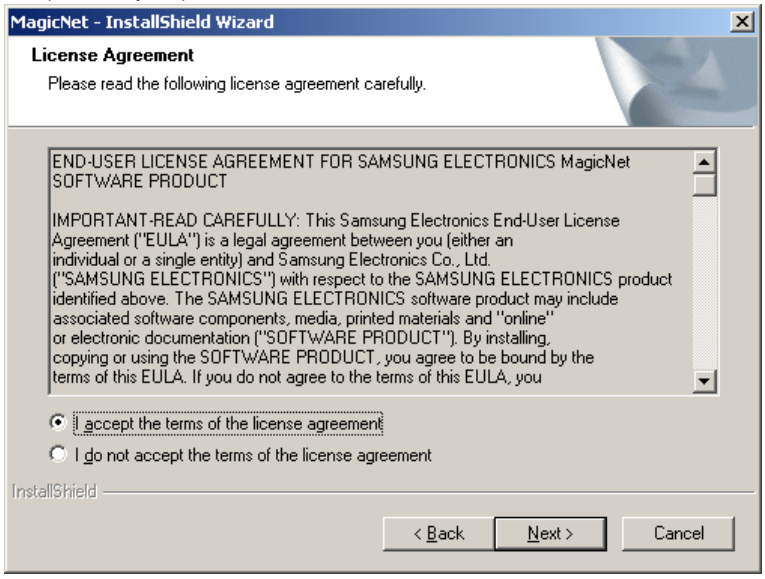
Mehanički izgled

Postavljanje

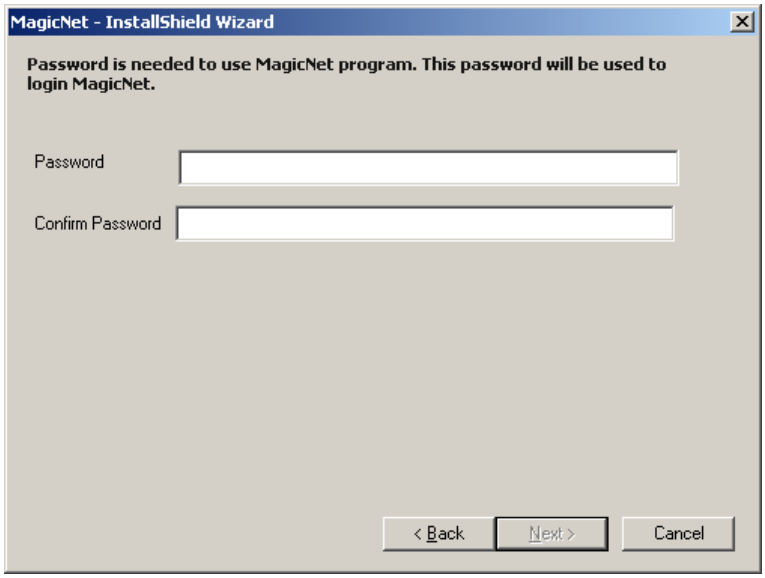
1. Umetnite instalacijski CD u CD-ROM uređaj.
2. Kliknite instalacijsku datoteku za MagicNet.
3. Kad se pojavi prozor čarobnjaka InstallShield Wizard, kliknite "Next."


MagicNet - InstallShield Wizard
Welcome to the InstallShield Wizard for MagicNet
The InstallShield® Wizard will install MagicNet on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

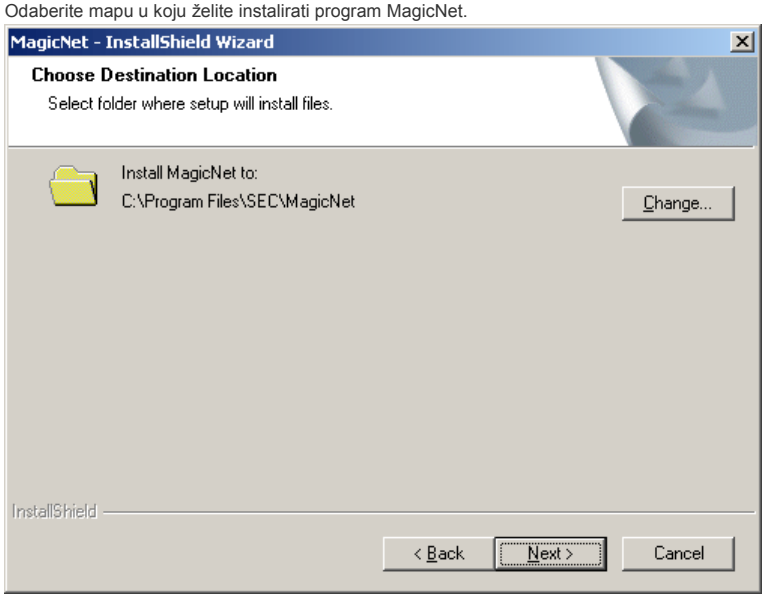
4. Odaberite "I accept the terms of the license agreement" (Prihvaćam odredbe ugovora o licenciranju) da biste prihvatili uvjete upotrebe.


MagicNet - InstallShield Wizard
License Agreement
Please read the following license agreement carefully.
END-USER LICENSE AGREEMENT FOR SAMSUNG ELECTRONICS MagicNet SOFTWARE PRODUCT
IMPORTANT-READ CAREFULLY: This Samsung Electronics End-User License Agreement ("EULA") is a legal agreement between you (either an individual or a single entity) and Samsung Electronics Co., Ltd. ("SAMSUNG ELECTRONICS") with respect to the SAMSUNG ELECTRONICS product identified above. The SAMSUNG ELECTRONICS software product may include associated software components, media, printed materials and "online" or electronic documentation ("SOFTWARE PRODUCT"). By installing, copying or using the SOFTWARE PRODUCT, you agree to be bound by the terms of this EULA. If you do not agree to the terms of this EULA, you
I accept the terms of the license agreement
I do not accept the terms of the license agreement
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

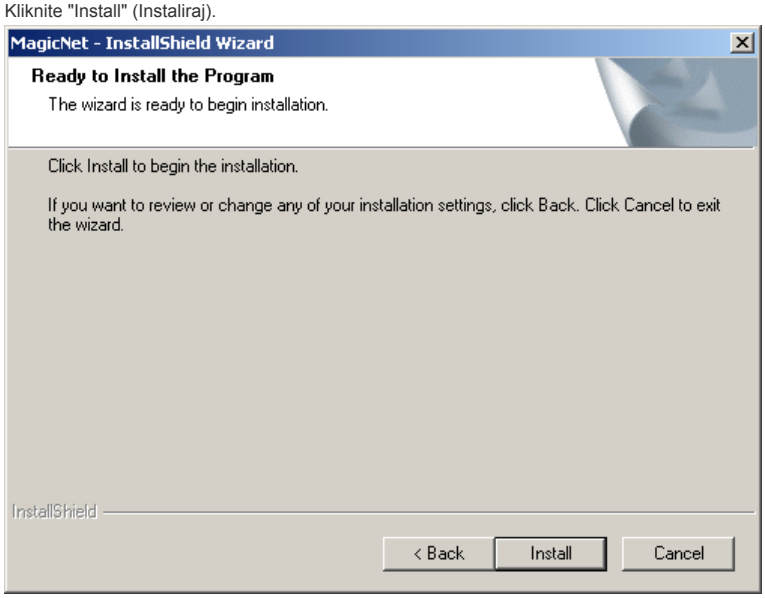
5. Za korištenje MagicNet programa za poslužitelj potrebna je prijava. Za prijavu unesite lozinku. Lozinku nije moguće promijeniti nakon prijave.


MagicNet - InstallShield Wizard
Password is needed to use MagicNet program. This password will be used to login MagicNet.
Password
Confirm Password
< Back
Next >
Cancel

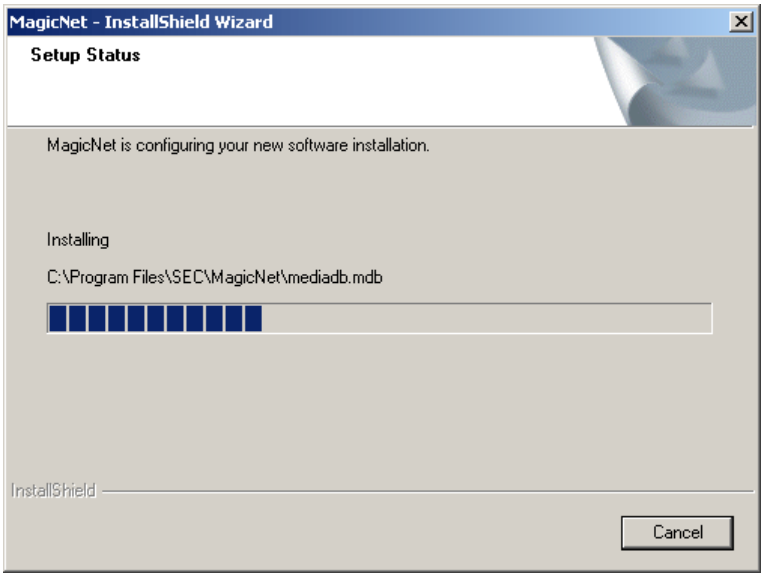
6. Odaberite mapu u koju želite instalirati program MagicNet.



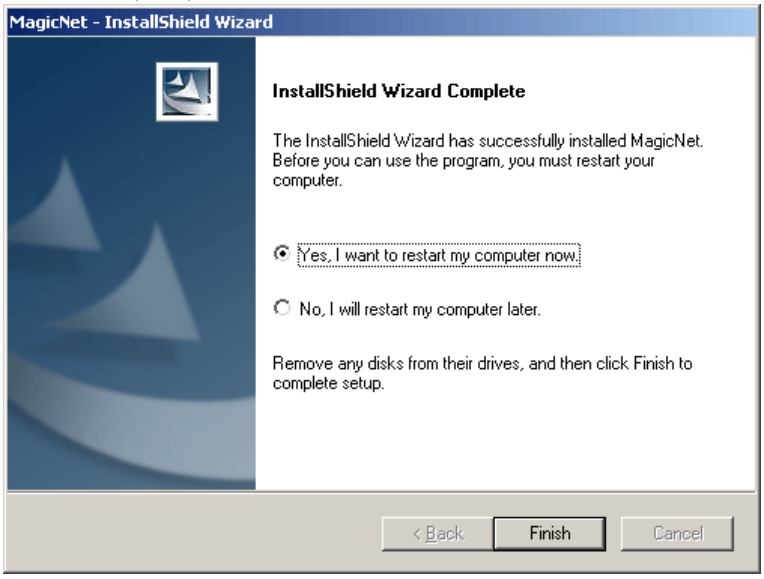
7. Kliknite "Install" (Instaliraj).


MagicNet - InstallShield Wizard
Ready to Install the Program
The wizard is ready to begin installation.
Click Install to begin the installation.
If you want to review or change any of your installation settings, click Back. Click Cancel to exit the wizard.
InstallShield
< Back
Install
Cancel

8. Pojavit će se prozor "Installation Status" (Stanje instalacije).



9. Preporučujemo da ponovno pokrenete sustav kako bi program MagicNet poslužitelja normalno funkcionirao.
   Kliknite "Finish" (Završi).


MagicNet - InstallShield Wizard
InstallShield Wizard Complete
The InstallShield Wizard has successfully installed MagicNet. Before you can use the program, you must restart your computer.
Yes, I want to restart my computer now.
No, I will restart my computer later.
Remove any disks from their drives, and then click Finish to complete setup.
< Back
Finish
Cancel

10. Kad instalacija bude dovršena, ikona programa MagicNet pojavit će se na vašoj radnoj površini.

11. Dvaput kliknite ikonu da biste pokrenuli program.

Zahtjevi sustava poslužitelja

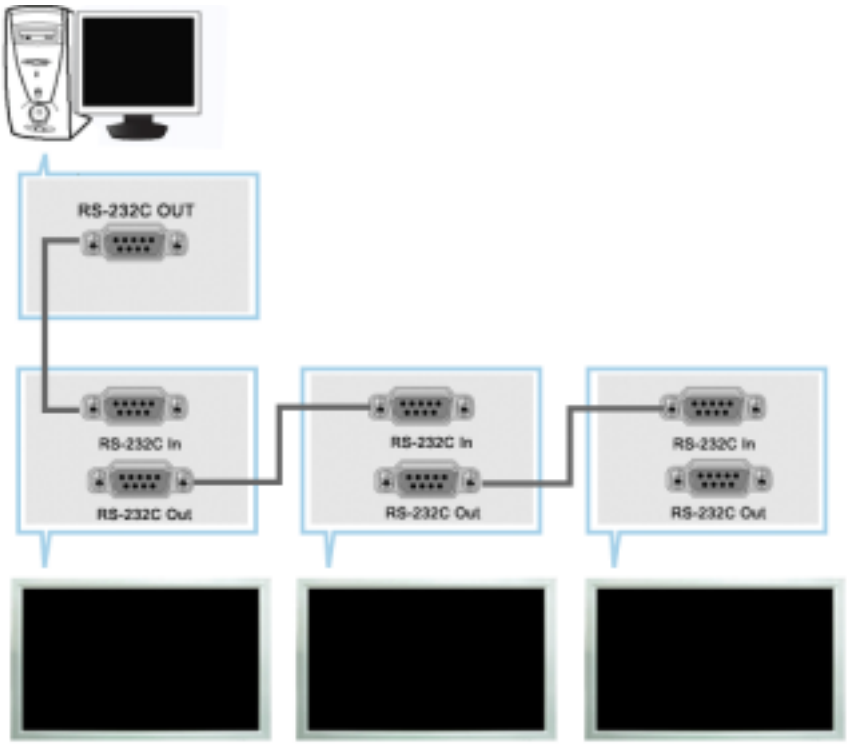
	CPJ	RAM memorija	Ethernet	Operativni sustav	Aplikacija
Najmanje	P 1,8 GHz	256M	100M/1G	Windows XP Windows 2000 (Service Pack 4)	WMP 9 ili kasniji
Preporučeno	P3.0Ghz	512M			

© 1995~2006 Samsung Electronics Co., Ltd. Sva prava pridržana.

Multiple Display Control

MDC System

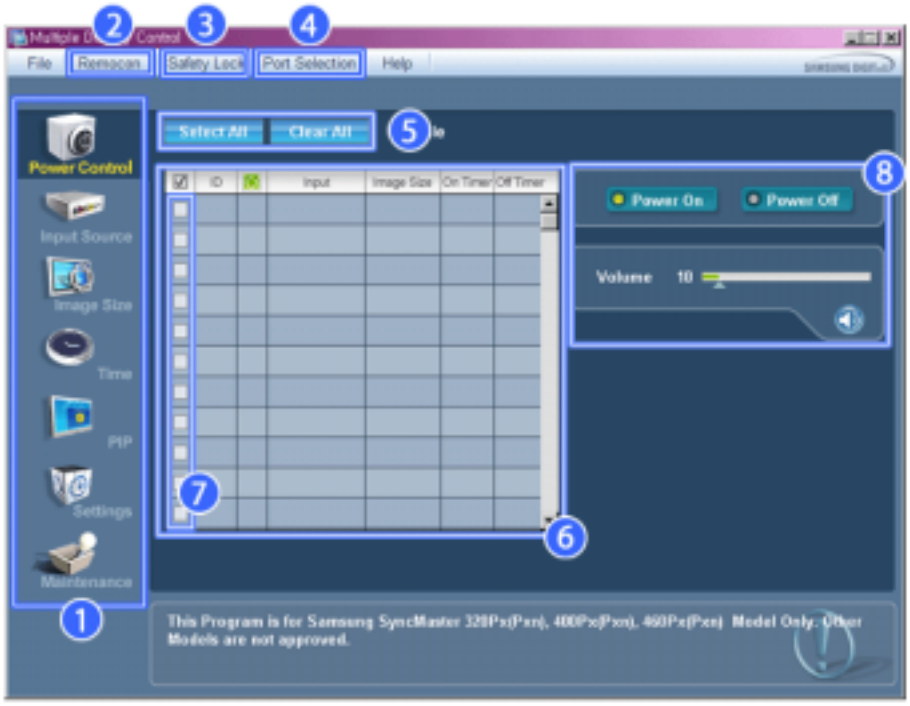
Uvod



Početak - Glavni zaslon

Kliknite na Start > Program > Samsung > MDC System za pokretanje programa.

Odaberite monitor da bi na klizaču vidjeli razinu glasnoće odabranog monitora.



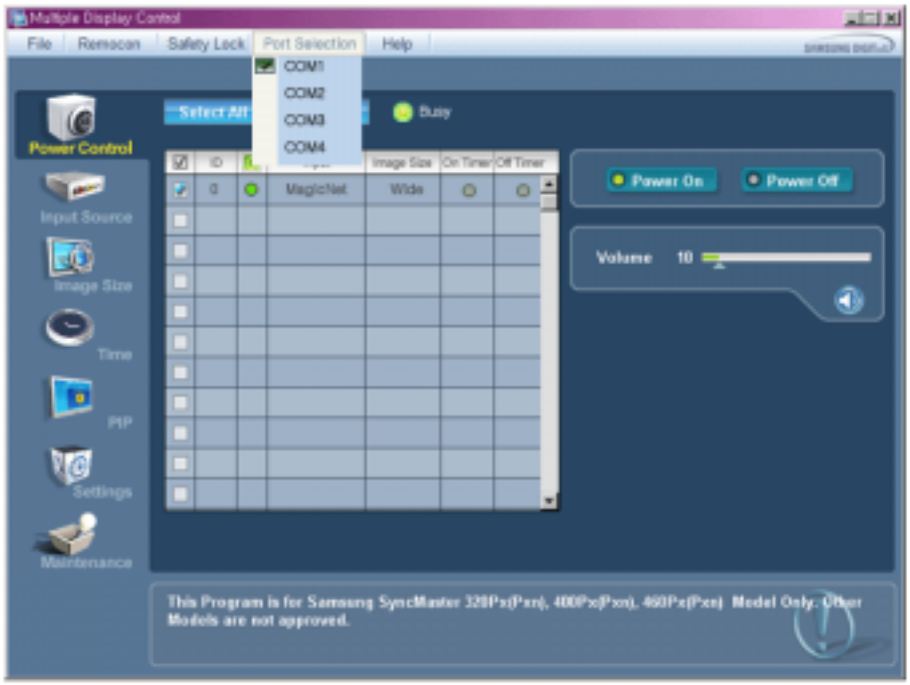
1. **Glavne ikone**
2. **Remocon**
3. **Safety Lock**
4. **Port Selection**
5. **Gumb Select (Gumb odabir)**
6. **Informacijska rešetka**
7. **Odabir zaslona**
8. **Alati za upravljanje**

---

1. Pomoću glavnih ikona prebacujte se u pojedine zaslone.
2. Ova opcija pruža mogućnost da omogućite ili onemogućite funkciju monitora da prima signal od daljinskog upravljača.
3. Postavljanje funkcije Sigurnosno zaključavanje.
   Ako je funkcija zaključavanja uključena, možete koristiti samo gumbe Power (Napajanje) i Lock (Zaključavanje).
4. Postavke za serijski priključak računala mogu se promijeniti. Izvorna vrijednost postavke je COM1.
5. Odaberite ikonu Select all (odaberi sve) ili Clear (očisti sve) kako biste odabrali ili očistili sve zaslone.
6. Koristite informacijsku rešetku kako biste vidjeli sažete informacije o odabranom zaslonu.
7. Odaberite zaslon u dijelu za odabir zaslona.
8. Pomoću alata za upravljanje manipulirajte radom zaslona.

<Napomena> Funkcija omogućavanja i onemogućavanja daljinskog upravljanja radi bez obzira je li stanje napajanja u On (uključeno) ili Off (isključeno) poziciji. Ovo vrijedi za sve zaslone spojene na MDC. No, bez obzira na to kakvo je stanje funkcije u trenutku kada se MDC isključi, funkcija primanja signala od daljinskog upravljača automatski se aktivira kada se zatvori program MDC.

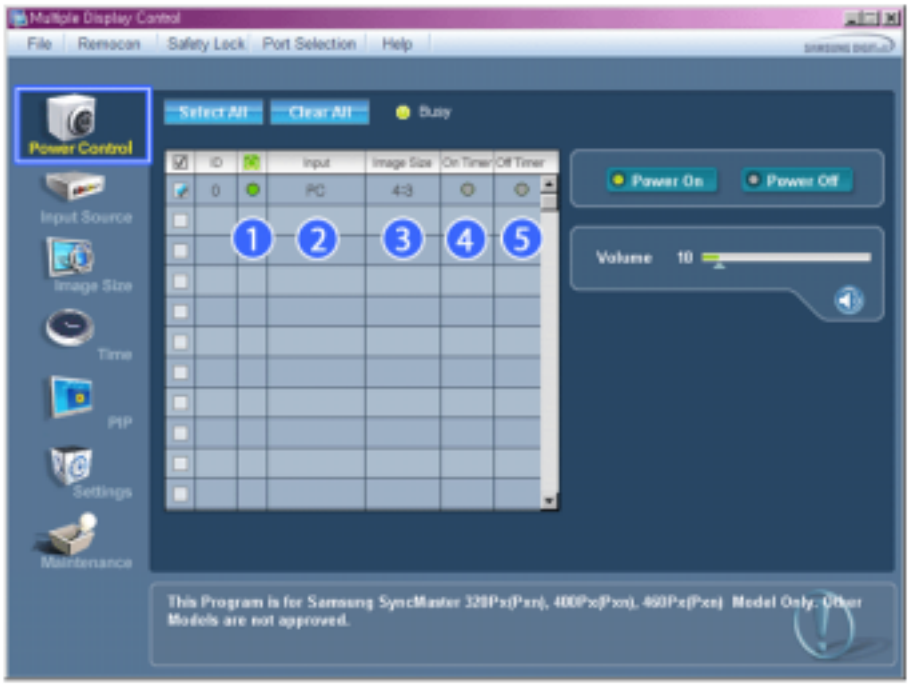
Port Selection



1. Multiple Display Control je originalno podešen na COM1 priključak.
2. Ako COM1 priključak nije u upotrebi, u izborniku Port Selection (Odabir priključka) može se odabrati bilo koji priključak od COM1 do COM4.
3. Ako nije odabran točan naziv priključka na koji je monitor spojen pomoću serijskog kabla, komunikacija između uređaja neće biti moguća.
4. Odabrani priključak pohranjen je u programu i ne može ga koristiti drugi program.

Power Control

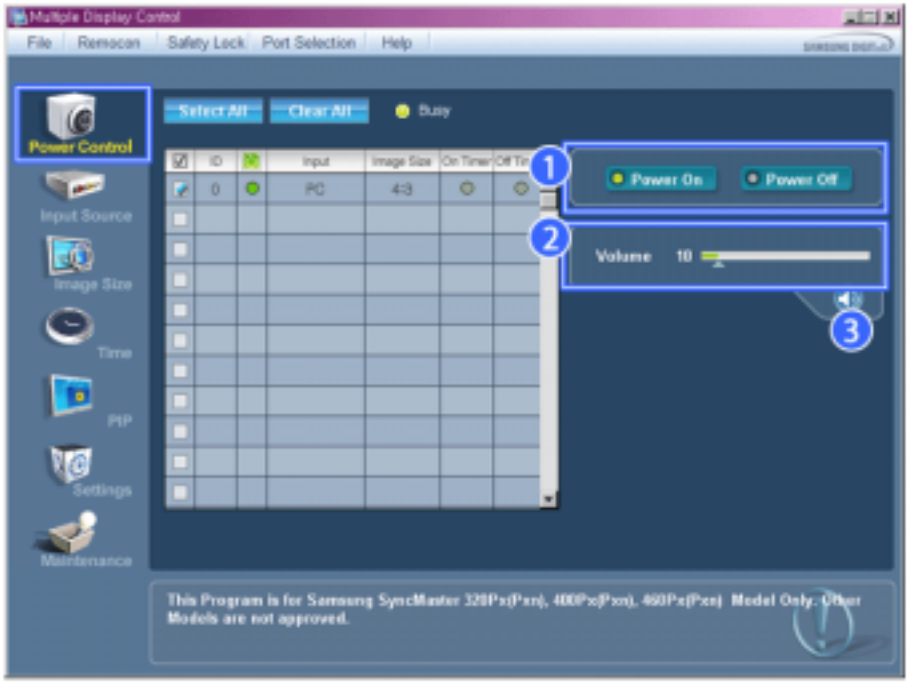
1. Klikom na ikonu Power Control u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje napajanjem.



Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje napajanjem.

1) Power Status (Stanje napajanja)
2) Input
3) Image Size (Veličina slike)
4) On Timer
5) Off Timer

2. Pomoću gumba Select All ili u potvrdnom okviru odaberite zaslon kojim ľelite upravljati.



Opcija Power Control (Upravljanje napajanjem) omogućuje upravljanje nekim funkcijama odabranog zaslona.

1) Power On/Off (Napajanje uključeno/isključeno)

- Uključuje ili isključuje napajanje odabranog zaslona.

2) Volume
   - Upravlja razinom glasnoće odabranog zaslona.
     Prima vrijednost glasnoće iz postavki monitora odabranog zaslona i prikazuje ih na klizaču.
     (Ako odustanete od odabira ili odaberete sve zaslone (gumb Select All), vrijednost razine glasnoće vraća se na zadanu vrijednost 10)

3) Mute On/Off (Isključenje zvuka uključeno/isključeno)
   - Omogućuje/onemogućuje funkciju isključenja zvuka za odabrani zaslon.
     Prilikom pojedinačnog odabira monitora uključite isključenje zvuka ako je funkcija isključenja zvuka omogućena za odabrani monitor.
     Funkcija isključenja zvuka se automatski isključuje kada podešavate razinu glasnoće.
     (Vrijednosti postavki se vraćaju na zadanu vrijednost kada poništite odabir ili odaberete "Select All" ("označi sve").

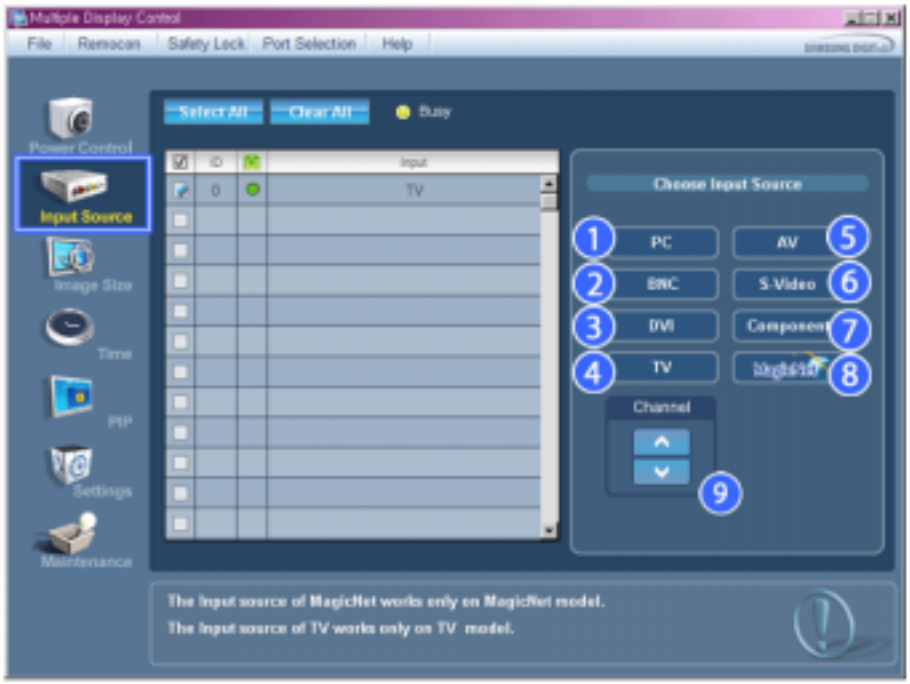
Opcija Power Control (Upravljanje napajanjem) dostupna je za sve zaslone.

Opcije upravljanja glasnoćom i isključivanje zvuka dostupne su samo za one zaslone čije je napajanje u stanju ON.

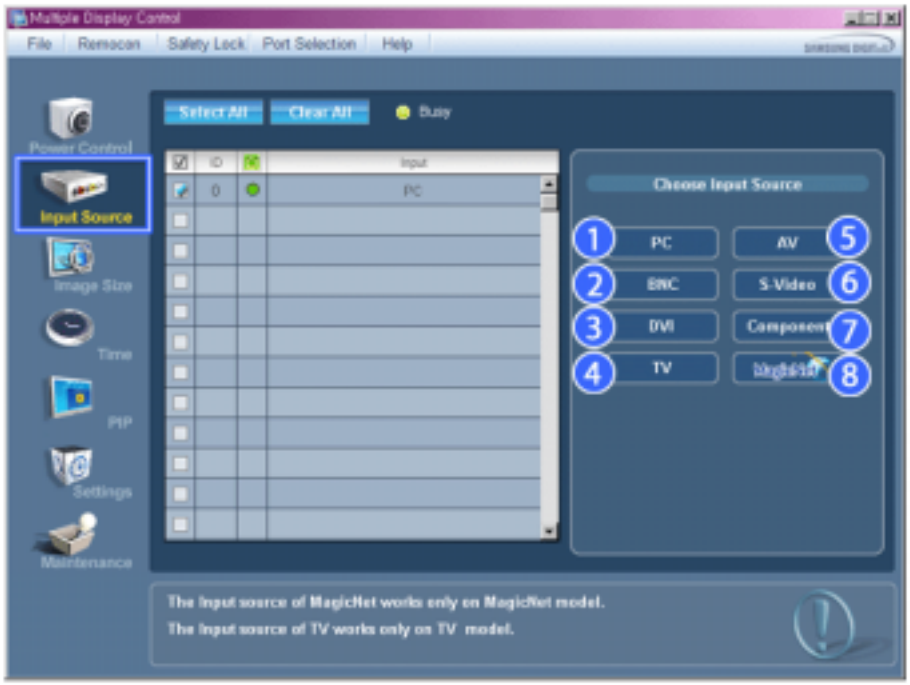
Input Source

1. Klikom na ikonu Input Source (Upravljanje izvorima signala na ulazu) u izborniku glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje izvorima signala na ulazu.
   Kliknite na Select All (Odaberi sve) ili pomoću potvrdnog okvira odaberite zaslon kojim želite upravljati.

• TV



• PC



Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje izvorima signala na ulazu.

1) PC
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja PC.
2) BNC
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja BNC.
3) DVI
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja DVI.
4) TV
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja TV.
5) AV
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja AV.
6) S-Video
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja S-Video.
7) Component
   - Kao izvor ulaznog signala za odabrani zaslon postavlja Component.
8) MagicNet
   - MagicNet ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicNet.
9) Channel
   - Strelica kanala se pojavljuje kada je Input Source (Izvor ulaza) televizor.

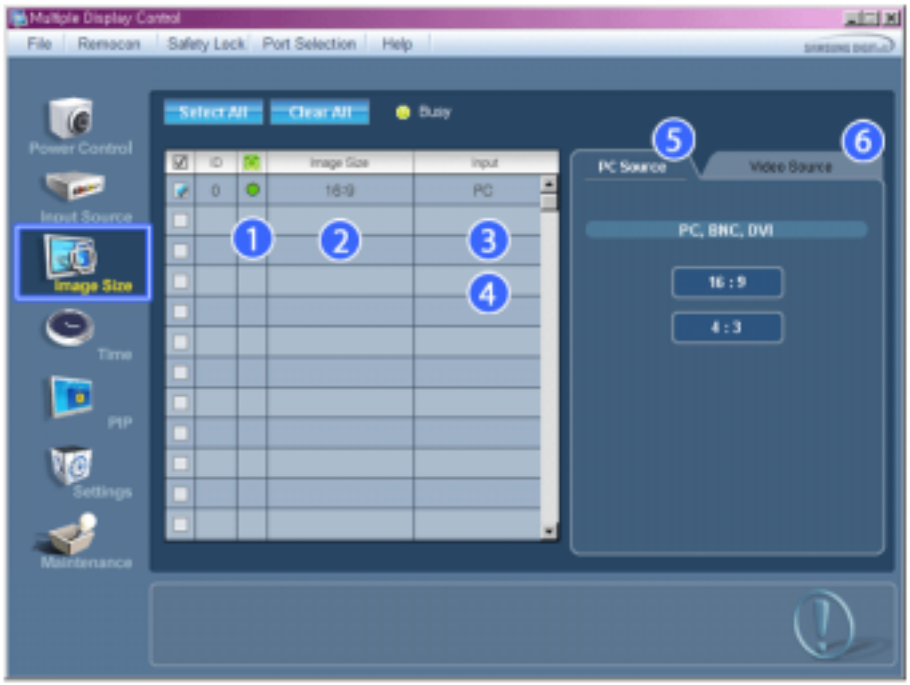
TV Source (TV izvor) se može odabrati samo kod proizvoda s televizorom, a kontroliranje kanala dopušteno je samo kada je izvor ulaza televizor.

Značajka upravljanja izvorima ulaznih signala dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.

Image Size

PC, BNC, DVI

1. Klikom na ikonu Image Size (Veličina slike) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje veličinom slike.



Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje veličinom slike.

1) Power Status (Stanje napajanja)
   - Prikazuje stanje napajanja za trenutni zaslon.
2) Image Size
   - Prikazuje trenutnu veličinu slike za zaslon koji je trenutno u upotrebi.
3) Input
   - Prikazuje trenutni izvor ulaznog signala za zaslon koji je trenutno u upotrebi.
4) Informacijska rešetka prikazuje samo one zaslone kojima je izvor ulaznog signala računalo, BNC, DVI.
5) PC Source
   Prvi se pojavljuje kada pritisnete karticu Image Source (Izvor slike).
   - Gumb Image Size Control (Upravljanje veličinom slike) upravlja veličinama slike dostupnim za PC (računalo), BNC, DVI.
6) Video Source
   - Pritisnite karticu Video Source (Video izvor) za kotroliranje Image Size (Velieine slike) za Input Source (Izvor ulaza)

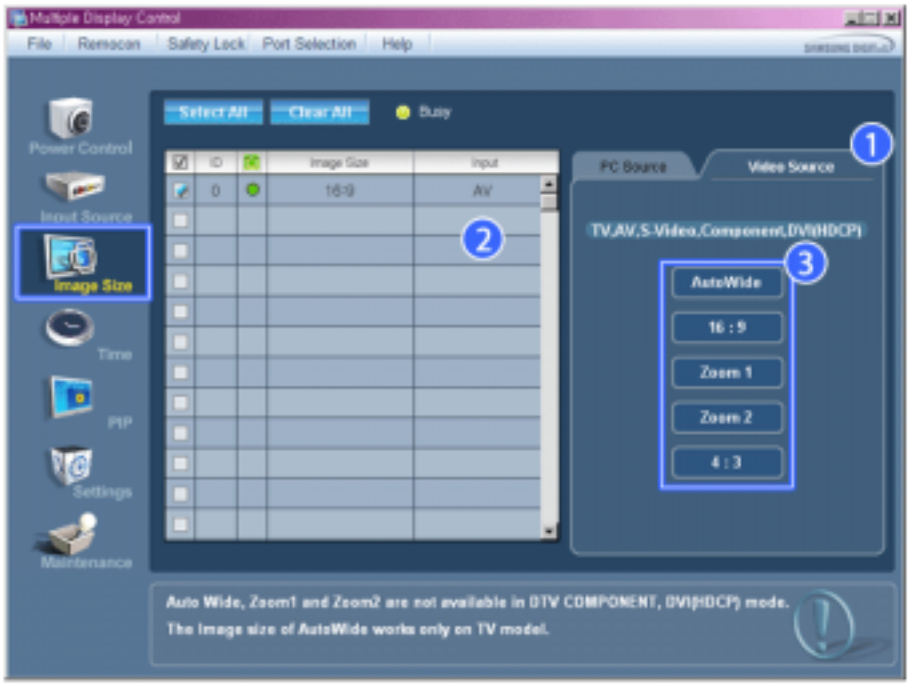
MagicNet ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicNet.

Značajka upravljanja veličinom slike dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.

Image Size

TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP)

1. Klikom na ikonu Image Size (Veličina slike) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje veličinom slike.



Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje veličinom slike.

1) Pritisnite karticu Video Source (Video izvor) kako bi podesili Image Size (Velieinu slike) za TV, AV, S-Video, Component (Komponentni).
   Kliknite na Select All (Odaberi sve) ili pomoću potvrdnog okvira odaberite zaslon kojim želite upravljati.
2) Informacijska rešetka prikazuje samo one zaslone koji kao izvor ulaznih signala imaju TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP).
3) Nasumično mijenjajte veličinu slike odabranog zaslona.

   Napomena: Funkcije Auto Wide (Automatsko proširivanje) , Zoom1 i Zoom2 se ne mogu odabrati ako je za Component (Komponentni) i DVI (HDCP) tip ulaznog signala 720p ili 1080i.

MagicNet ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicNet.

Značajka upravljanja veličinom slike dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.

Time

1. Klikom na ikonu Time (Vrijeme) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje vremenom.

Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje vremenom.

1) Current Time
   - Postavite trenutno vrijeme za odabrani zaslon (PC Time (Vrijeme na računalu)).
   - Za promjenu trenutnog vremena, prvo promijenite PC Time (Vrijeme na računalu).
2) On Time Setup
   - Postavite Hour (Sat) , Minute, AM/PM (Ujutro/Poslijepodne) za On Time Setup (Postavljanje vremena uključeivanja), Status, Source (Izvor) , Volume (Jaeina zvuka) za odabrani zaslon.
3) Off Time Setup
   - Postavite sat, minute i AM/PM funkcije Off Time (Vrijeme uključeno) za odabrani zaslon.
4) Prikazuje postavke opcije On timer (Timer uključen).
5) Prikazuje postavke opcije Off timer (Vrijeme isključeno).

MagicNet ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicNet.

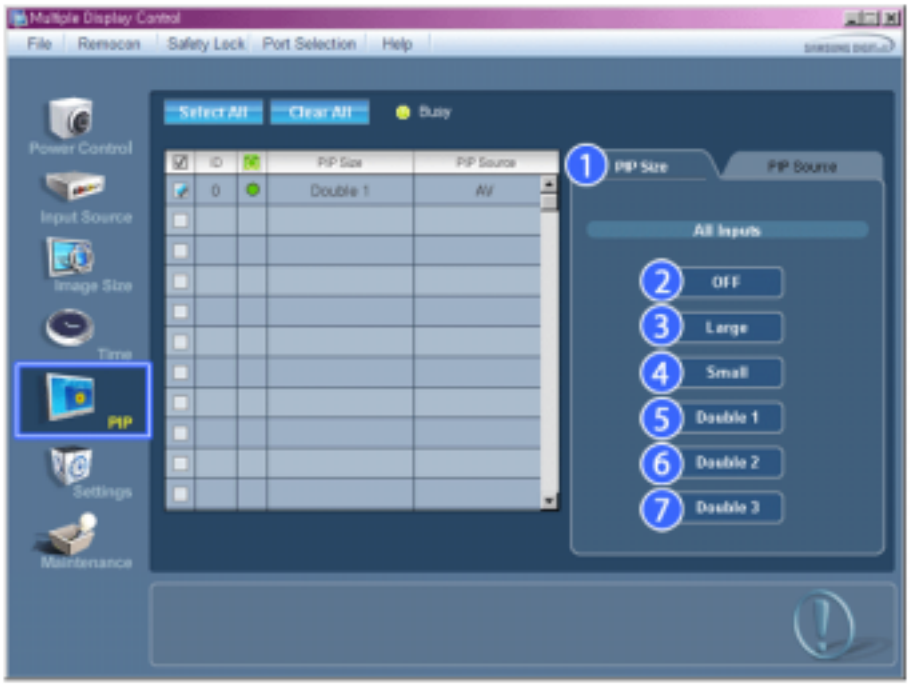
Značajka upravljanja vremenom dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.

Kada je uključeeno On Time Setup (Postavljanje vremena uključeivanja), TV Source (TV izvor) radi samo za TV Model.

PIP

PIP Size

1. Klikom na ikonu PIP u izborniku glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje PIP funkcijom.
   Kliknite na Select All (Odaberi sve) ili pomoću potvrdnog okvira odaberite zaslon kojim želite upravljati.



Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje PIP funkcijom.

1) PIP Size
   - Prikazuje trenutnu veličinu PIP prozora na zaslonu koji je trenutno u upotrebi.
2) OFF
   - Isključuje PIP funkciju odabranog zaslona.
3) Large
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Large (Velika).
4) Small
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Small (Mala).
5) Double 1
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Double 1.
6) Double 2
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Double 2.
7) Double 3 (Picture By Picture)
   - Uključuje PIP funkciju odabranog zaslona i postavlja veličinu na Double 3.

MagicNet ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicNet.

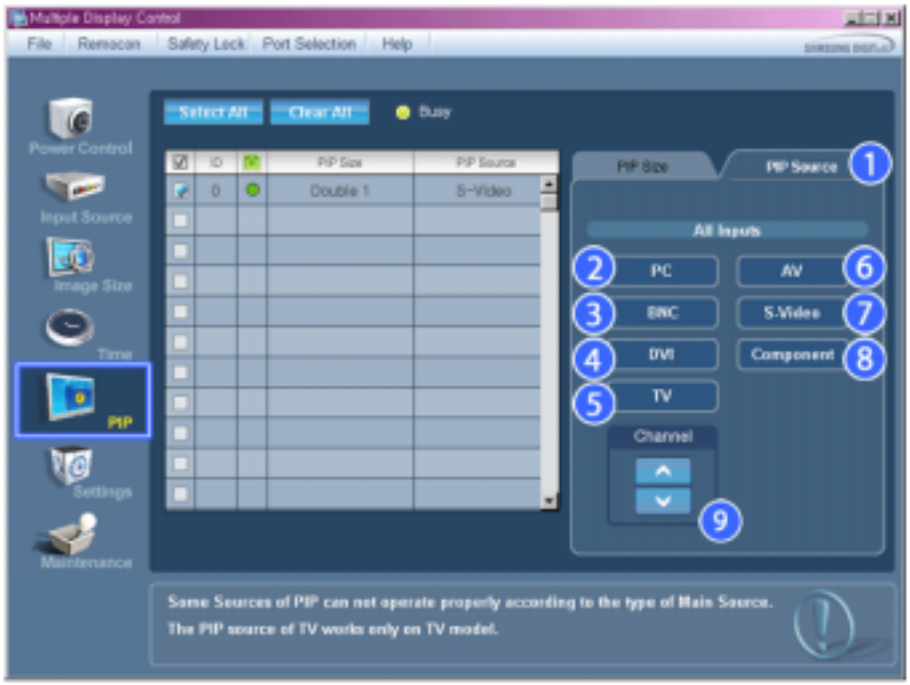
Funkcijom PIP Size mol'e se upravljati uključivanjem napajanja monitora.

PIP

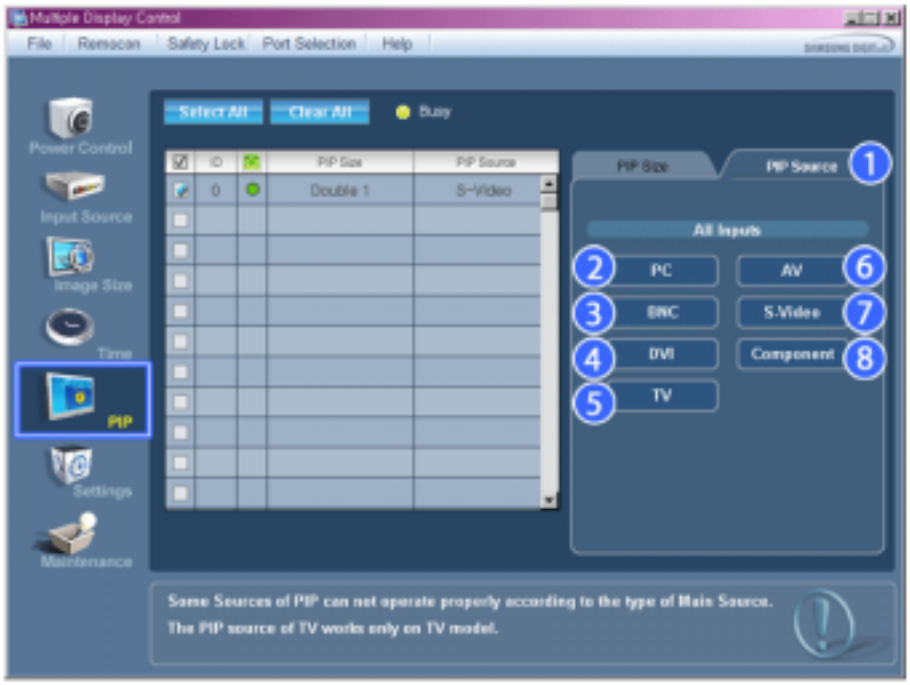
PIP Source

1. Klikom na ikonu PIP u izborniku glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje PIP funkcijom.

• PIP TV



• PIP S-Video



Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje izvorima signala za PIP funkciju.

1) PIP Source
   - PIP Source funkcijom mol'e se upravljati uključivanjem napajanja monitora.
2) PC
   - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja PC (računalo).
3) BNC
   - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja BNC.
4) DVI
   - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja DVI.
5) TV
   - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja TV.

6) AV
   - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja AV.
7) S-Video
   - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja S-Video.
8) Component
   - Kao izvor ulaznog signala za PIP funkciju odabranog zaslona postavlja Component (Komponenta).
9) Channel
   - Strelica kanala se pojavljuje kada je PIP Source (PIP Izvor) televizor.

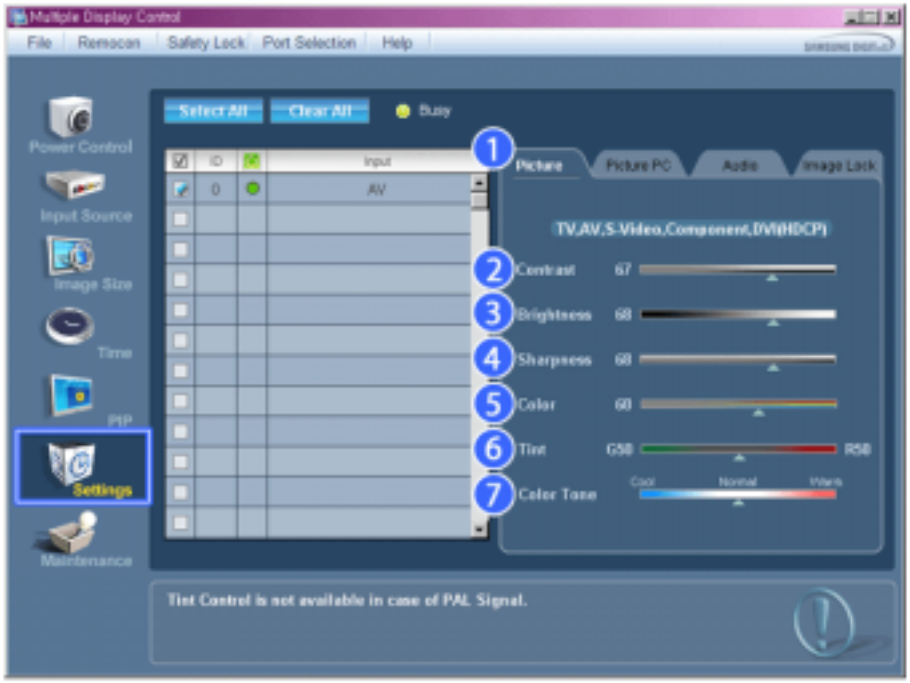
   Napomena: Ovisno o tipu izvora ulaznog signala za glavni zaslon, neki od izvora signala za PIP neće bit dostupni za odabir.

- **MagicNet ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicNet.**
- **TV Source (TV izvor) se može odabrati samo kod proizvoda s televizorom, a kontroliranje kanala dopušteno je samo kada je PIP izvor televizor.**
- **Značajka upravljanja PIP funkcijom dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON i kojima ja PIP funkcija postavljena u stanje ON.**

Settings

Picture

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje postavkama.
Kada je pojedina funkcija odabrana, postavljena vrijednost odabrane funkcije prikazuje se na klizaču.
Ako se odabere Select All (Odaberi sve), vrijednosti će se postaviti na zadanu vrijednost (50).
Promjenom vrijednosti u ovom zaslonu način rada mijenja se u "CUSTOM" (Prilagođeno).

1) Picture
   - Dostupno samo za TV, AV, S-Video, Component, DVI (HDCP) ulazne signale.
2) Contrast
   - Podešava kontrast odabranog zaslona.
3) Brightness
   - Podešava svjetlinu odabranog zaslona.
4) Sharpness
   - Podešava oštrinu odabranog zaslona.
5) Color
   - Podešava boju odabranog zaslona.
6) Tint
   - Podešava količinu bijele boje odabranog zaslona.

7) Color Tone
   - Podešava ton boje odabranog zaslona.

MagicNet ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicNet.

Ova značajka dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON. Ako ništa nije odabrano, prikazane su tvorničke postavke.

Settings

Picture PC

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.

Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje postavkama. Kada je pojedina funkcija odabrana, postavljena vrijednost odabrane funkcije prikazuje se na klizaču. When selected, each function fetches the value for the set and displays it on the slide bar. When "Select All" is chosen, the default value is displayed. Promjenom vrijednosti u ovom zaslonu način rada mijenja se u "CUSTOM" (Prilagođeno).

1) Picture PC
   - Dostupno samo za PC (Računalo), BNC, DVI ulaze.
2) Contrast
   - Podešava kontrast odabranog zaslona.
3) Brightness
   - Podešava svjetlinu odabranog zaslona.
4) Red
   - Podešava crvenu boju odabranog zaslona.
5) Green
   - Podešava zelenu boju odabranog zaslona.
6) Blue
   - Podešava plavu boju odabranog zaslona.

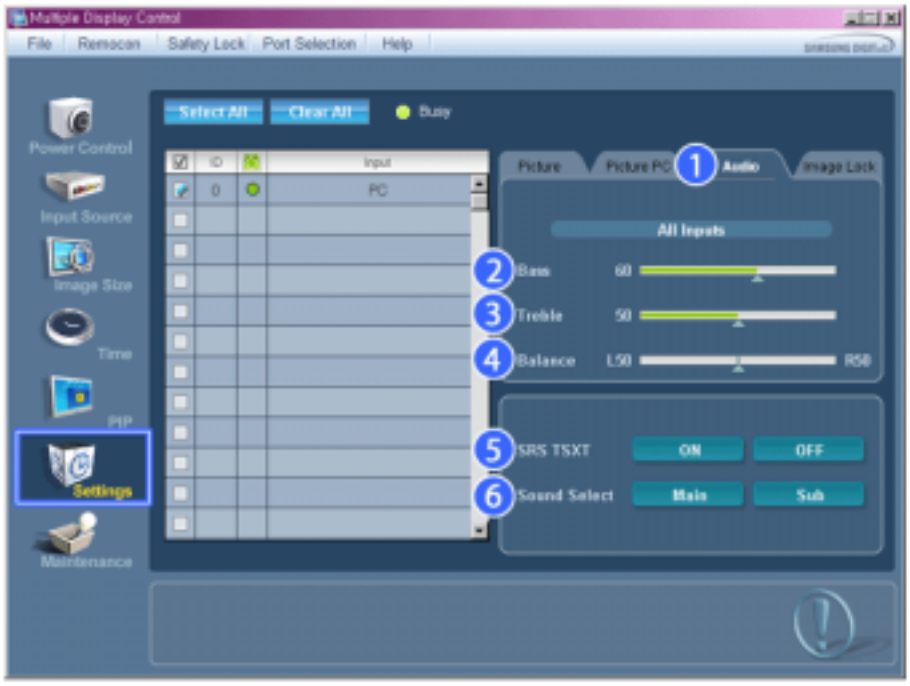
MagicNet ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicNet.

Ova značajka dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON. Ako ništa nije odabrano, prikazane su tvorničke postavke.

Settings

Audio

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje postavkama. Kada je pojedina funkcija odabrana, postavljena vrijednost odabrane funkcije prikazuje se na klizaču. When selected, each function fetches the value for the set and displays it on the slide bar. When "Select All" is chosen, the default value is displayed. Promjenom vrijednosti u ovom zaslonu način rada mijenja se u "CUSTOM" (Prilagođeno).

1) Audio
   - Upravlja audio postavkama za sve izvore ulaznih signala.
2) Bass
   - Podešava duboke tonove odabranog zaslona.
3) Treble
   - Podešava visoke tonove odabranog zaslona.
4) Balance
   - Podešava ravNapomenažu između lijevih i desnih zvučnika odabranog zaslona.
5) SRS TSXT
   - Isključuje/uključuje funkciju SRS TSXT Sound odabranog zaslona.
6) Sound Select
   - Odaberite ili Main ili Sub opciju ako je uključena PIP funkcija.

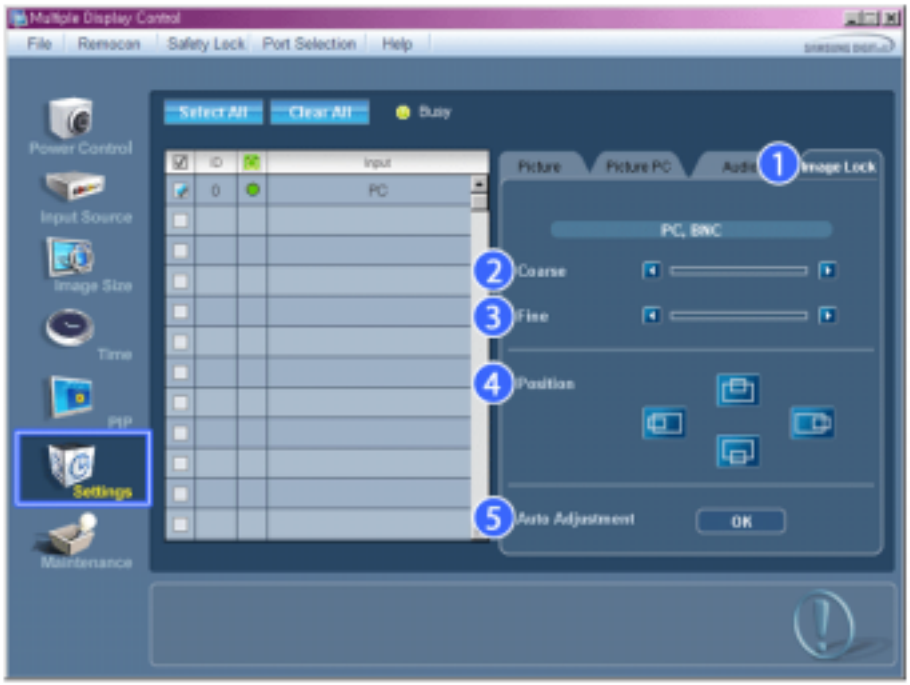
MagicNet ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicNet.

Ova značajka dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON. Ako ništa nije odabrano, prikazane su tvorničke postavke.

Settings

Image Lock

1. Klikom na ikonu Settings (Postavke) u stupcu glavnih ikona pojavit će se zaslon za upravljanje postavkama.



Informacijska rešetka prikazuje neke osnovne informacije potrebne za upravljanje postavkama.

1) Image Lock
   - Dostupno samo za PC (računalo), BNC.
2) Coarse
   - Podešava grubo zamrzavanje slike odabranog zaslona.
3) Fine
   - Podešava precizno zamrzavanje slike odabranog zaslona.
4) Position
   - Podešava poziciju zamrzavanja slike odabranog zaslona.
5) Auto Adjustment
   - Samopodešavanje prema dolaznom signalu s ulaza za računalo.

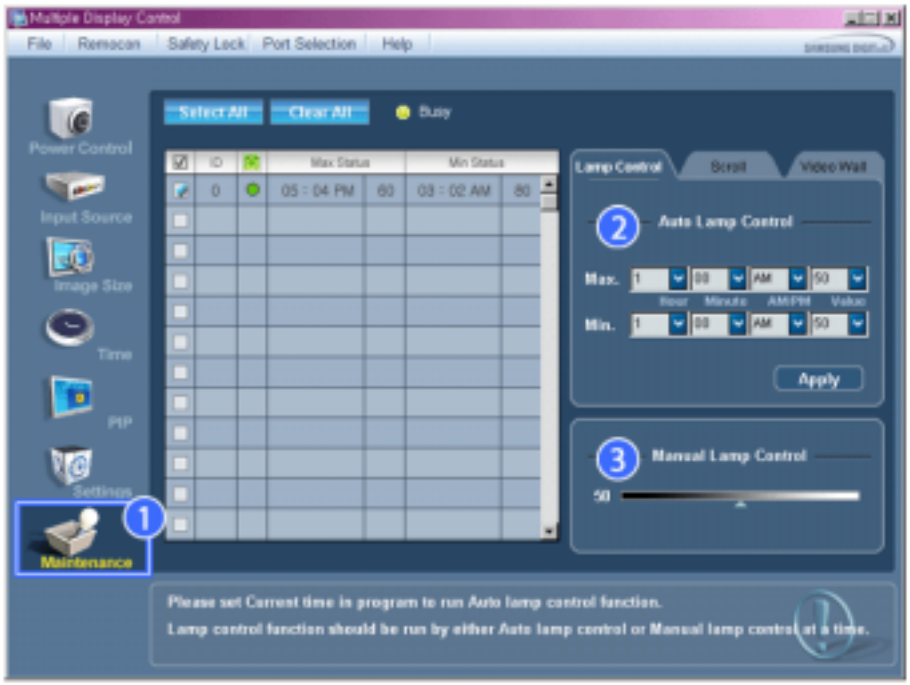
MagicNet ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicNet.

Značajka upravljanja postavkama dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.

Maintenance

Lamp Control

1. Kliknite na ikonu Maintenance (Održavanje) u stupcu glavnih ikona za prikazivanje zaslona održavanja.



Informacijska rešetka prikazuje nekoliko osnovnih podataka.

1) Maintenance
   - Dopušta upravljanje postavkama održavanja za sve izvore ulaznih signala.

2) Auto Lamp Control
   - Automatski podešava pozadinsko osvjetljenje odabranog zaslona u određeno vrijeme.
     Automatsko podešavanje osvjetljenja automatski će se isključiti ako podešavate osvjetljenje s Manual Lamp Control funkcijom (ručno podešavanje osvjetljenja).

3) Manual Lamp Control
   - Omogućava podešavanje pozadinskog osvjetljenje odabranog zaslona bez obzira na vrijeme.
     Automatsko podešavanje osvjetljenja automatski će se isključiti ako podešavate osvjetljenje s Manual Lamp Control funkcijom (ručno podešavanje osvjetljenja).

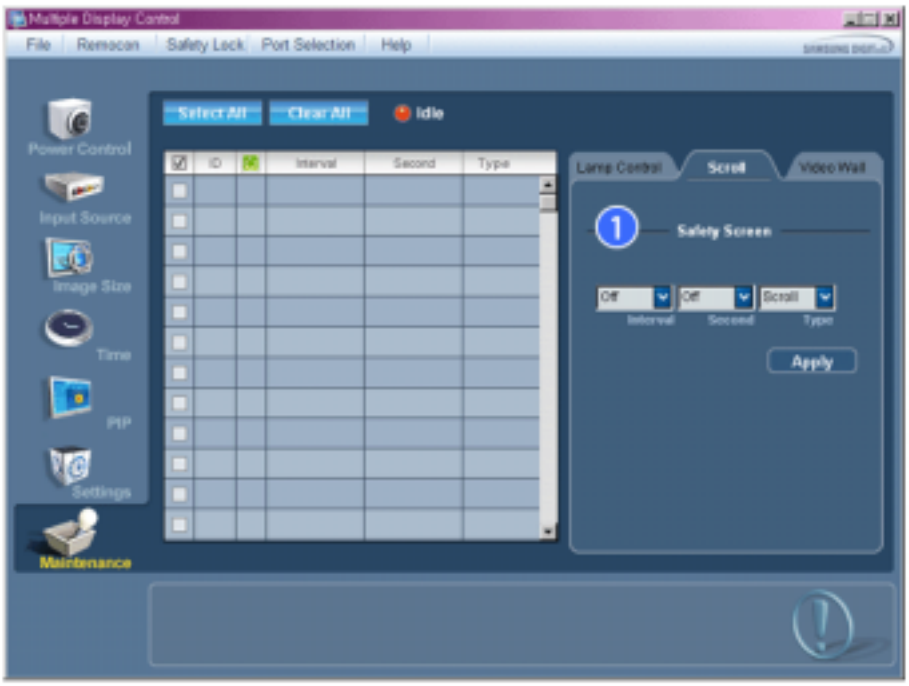
Značajka upravljanja postavkama odrl'avanja dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.

MagicNet ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicNet.

Maintenance

Scroll

1. Kliknite na ikonu Maintenance (Održavanje) u stupcu glavnih ikona za prikazivanje zaslona održavanja.



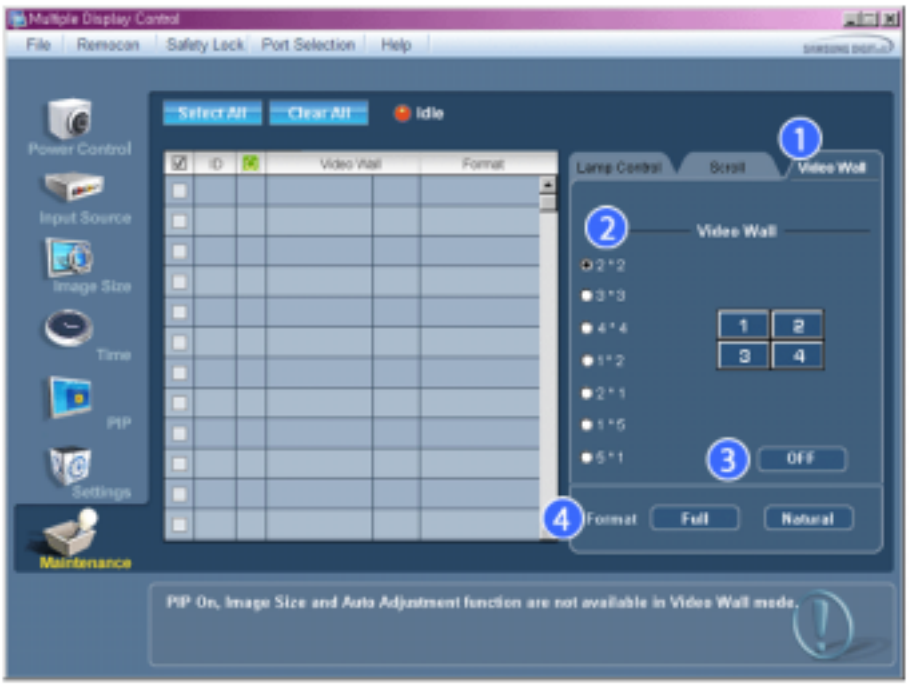
1) Safety Screen
   - Uklanja zaostale slike koje su posljedica dugotrajnog stajanja u Pause (pauza) načinu rada odabranog zaslona. Vremenski ciklus ponavljanja mol'ete postaviti odabiranjem opcije Intrtval i opcije Second. Može se postaviti na Scroll (Kretanje) , Pixel (Piksel) , Bar (Traka) i Eraser (Brisae) prema Screen Type (Vrsta zaslona).

* **MagicNet ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicNet.**
* **U postavljanju Second (Sekundi), možete postaviti na 1, 2, 3, 4, 5 za Scroll Type (Vrstu kretanja) i na 10, 20, 30, 40, 50 za Pixel (Piksel), Bar (Traka) i Eraser Type (Vrsta brisaea).**
* **Značajka upravljanja postavkama odrl'avanja dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.**

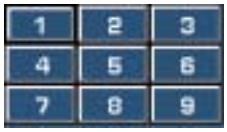
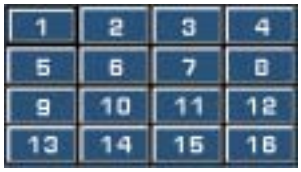
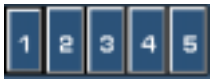
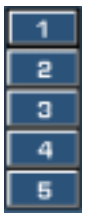
Maintenance

Video Wall

1. Kliknite na ikonu Maintenance (Održavanje) u stupcu glavnih ikona za prikazivanje zaslona održavanja.



1) Video Wall
   - Video zid je skup međusobno povezanih video zaslona; svaki zaslon prikazuje dio cijele slike ili se ista slika ponavlja na svim zaslonima.

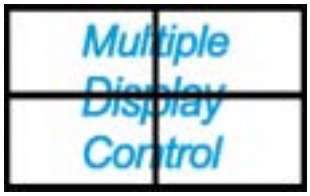
2) Video Wall (Screen divider)
   - Zaslon se može podijeliti.
     Pri dijeljenju možete odabrati niz zaslona s različitim izgledom.
     - Odaberite način rada u Dijeljenju zaslona.
     - Odaberite zaslon u dijelu za odabir zaslona.
     - Mjesto će biti postavljeno pritiskom na broj u odabranom načinu rada.
     - MDC program koji isporučuje tvrtka Samsung podržava do 4 x 4 LCD zaslona.
       - 2*2
       - 3*3 
       - 4*4 
       - 1*2
       - 2*1
       - 1*5 
       - 5*1 

3) On / Off

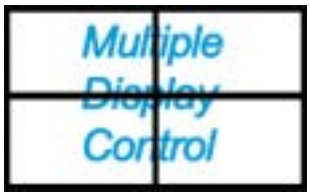
- Uključuje/isključuje funkciju Video zid na odabranom zaslonu.

4) Format
   - Može se odabrati format za prikaz podijeljenog zaslona.

- Full



- Natural



MagicNet ulazni signal postoji samo kod modela s opcijom MagicNet.

Značajka upravljanja postavkama odrl'avanja dostupna je samo za zaslone kojima je napajanje u stanju ON.

Troubleshooting

1. Zaslon kojim želite upravljati se ne pojavljuje na informacijskoj rešetki upravljanja napajanjem.
   - Provjerite spoj RS232C priključka. (Provjerite je li dobro spojen na COM1 priključak)
   - Provjerite je li neki drugi zaslon spojeni na istu ID oznaku. Ako više zaslona ima istu oznaku, te zaslone program ne može pravilno prepoznati zbog sukoba podataka.
   - Provjerite je li ID oznaka monitora broj od 0 do 16. (Podesite pomoću izbornika zaslona)

   Napomena : ID oznaka monitora mora biti vrijednost između 0 i 16.
   Ako je vrijednost oznake izvan ovog područja, program MDC ne može upravljati zaslonom.

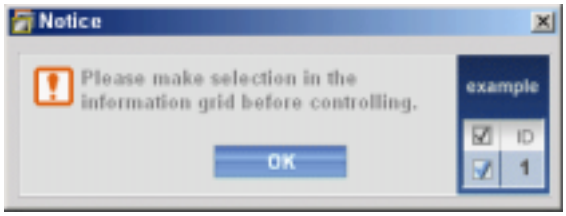
2. Zaslon kojim želite upravljati ne pojavljuje se na informacijskoj rešetki drugih upravljačkih zaslona.
   - Provjerite je li napajanje zaslona u stanju ON. (Ovo možete provjeriti u informacijskoj rešetki upravljanja napajanjem)
   - Provjerite možete li promiijeniti izvor ulaznog signala zaslona.

3. Neprestano se pojavljuje dijaloški okvir.
   - Provjerite je li odabran zaslon kojim želite upravljati.

4. Funkcije On Timer (Timer uključen) i Off Timer (Timer isključen) su postavljene, ali pokazuju različito vrijeme.
   - Primjenite trenutno vrijeme za sinkroniziranje satova na zaslonima.

5. Daljinski upravljač možda neće pravilno funkcionirati kada isključite funkciju primanja signala od daljinskog upravljača, isključite RS-232C kabel, ili izađete iz programa na napravilan način. Ponovno pokrenite program i ponovno uključite funkciju primanja signala od daljinskog upravljača.

   <Napomena> Program može pogrešno raditi zbog problema u komunikacijskim krugovima ili zbog smetnji koje stvaraju okolni elektronički uređaji.



Settings Value Display In Multiple Display Mode

Ako je priključeno više zaslona, vrijednosti postavki prikazane su kako slijedi.

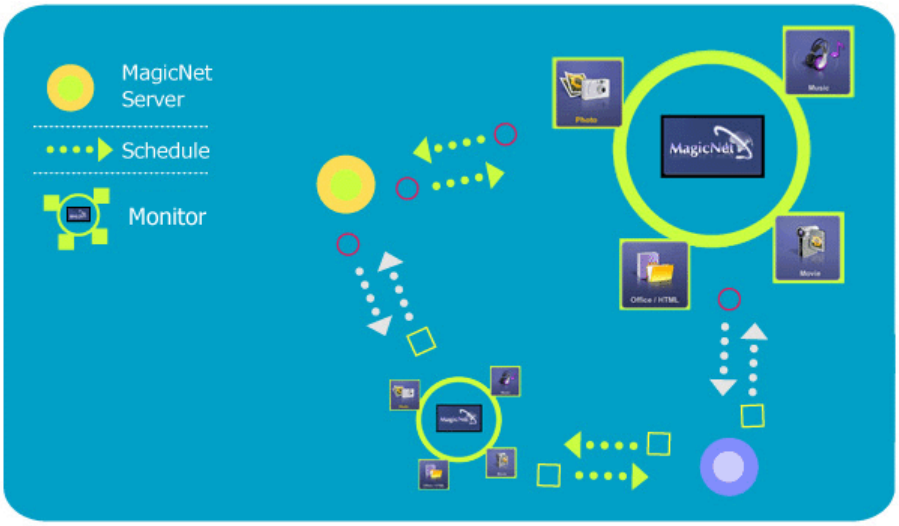
1. Nama odabira: Prikazuje tvorničke postavke zaslona.
2. Odabran je jedan zaslon: Pribavlja i prikazuje vrijednosti postavki za odabrani zaslon.
3. Odabran je jedan zaslon (ID1) i dodaje se drugi zaslon (ID3): Program, koji je do tada prikazivao vrijednosti postavki za ID1, pribavlja i prikazuje vrijednosti postavki za ID3.
4. Odabrani su svi zasloni pomoću Select All (Odaberi sve): Vraćaju se tvorničke vrijednosti postavki.

Copyright© 2003-2006 Samsung Electronics Co. Ltd. All rights reserved.

Uvod u MagicNet

Uvod u MagicNet Funkcije dodane u MagicNet

Uvod u MagicNet



MagicNet putem organizacijskog ustroja poslužitelj/korisnik prenosi medijske datoteke (datoteke slika, glazbe i filmova) i datoteke uredskih aplikacija (PowerPoint, Excel, Word, HTML i PDF datoteke) koje se nalaze na poslužitelju do monitora koji koriste Ethernet mrežu.
Na poslužitelj se može spojiti nekoliko monitora, a preko mreže je moguće prenijeti bilo koju datoteku do bilo kojeg monitora.
Datoteke se mogu prenositi na dva načina: server nakon registriranja u rasporedu šalje datoteke do monitora ili monitor traži datoteke koje su registrirane u biblioteci poslužitelja, šalje ih do monitora koji ih reproducira nakon što ih je primio putem mreže.
Kada je priključeno više poslužitelja, poslužitelj možete odabrati sa monitora i dobit ćete raspored.
Svaki monitor može samostalno pristupiti Internetu.

Serveri i monitori su spojeni u mrežu, a svaki poslužitelj i monitor ima odgovarajući naziv za potvrdu.
Dakle, da bi priključak valjan naziv poslužitelja mora biti identičan kod poslužitelja i kod klijenata.
To znači da ako je naziv poslužitelja "MagicNet", na taj se server mogu spojiti samo monitori postavljeni na "MagicNet".
Kada u monitoru ne postoji isti naziv poslužitelja, on će pričekati dok se ne pojavi poslužitelj s identičnim nazivom.
Međutim, kada je uključena funkcija automatskog priključivanja, pokušat će se spojiti na ostale poslužitelje i spojit će se na onaj poslužitelj koji prvi odgovori.

Uvod u MagicNet **Funkcije dodane u MagicNet**

Funkcije dodane u MagicNet

1. Multiple Display Control (MDC) (Kontroliranje više zaslona)

Multiple Display Control (MDC) (Kontroliranje više zaslona) **nova je funkcija koja je dodana u MagicNet,** kojom se pomoću računala jednostavno može istovremeno kontrolirati više monitora.
MDC funkcijom provjerava se i kontrolira status monitora koji su spojeni u mrežu.

2. Account Management (Upravljanje računom)

Ova funkcija služi za sprečavanje neovlaštenih korisnika da besplatno koriste MagicNet, a funkcionira tako da s obzirom na privilegije računa na određene funkcije postavlja ograničenja.

3. Update (Ažuriranje)

MagicNet na monitoru možete ažurirati s poslužitelja.
Međutim, ova funkcija radi samo kad je spojen s poslužiteljem/monitorom s verzijom programa MagicNet 2.0 ili novijom.
Za 320PXn/400P(T)Xn/460PXn vidi Dodavanje/uklanjanje programa.

4. Controlling Local Storage Devices/USB File Control of Monitors (Kontroliranje lokalnih uređaja za pohranu podataka/USB kontrola datoteka na monitoru)

Datoteke možete kopirati ili brisati sa lokalnog uređaja za pohranu podataka na monitoru ili preko USB priključka spojenog na monitor.

5. Schedule Pause (Pauziranje rasporeda)

Ova funkcija služi za pauziranje tekućeg rasporeda na monitoru i korisna je u slučaju da morate hitno obaviti neki neodgodivi posao.

Na monitoru s daljinskim upravljačem pritisnite gumbe **[+100]-[8]-[2]-[4]-[ENTER]** (Unos) i raspored će se privremeno pauzirati.
Za nastavak privremeno pauziranog rasporeda pritisnite gumbe **[PRE-CH]-[8]-[2]-[4]-[ENTER]** (Unos) na daljinskom upravljaču.

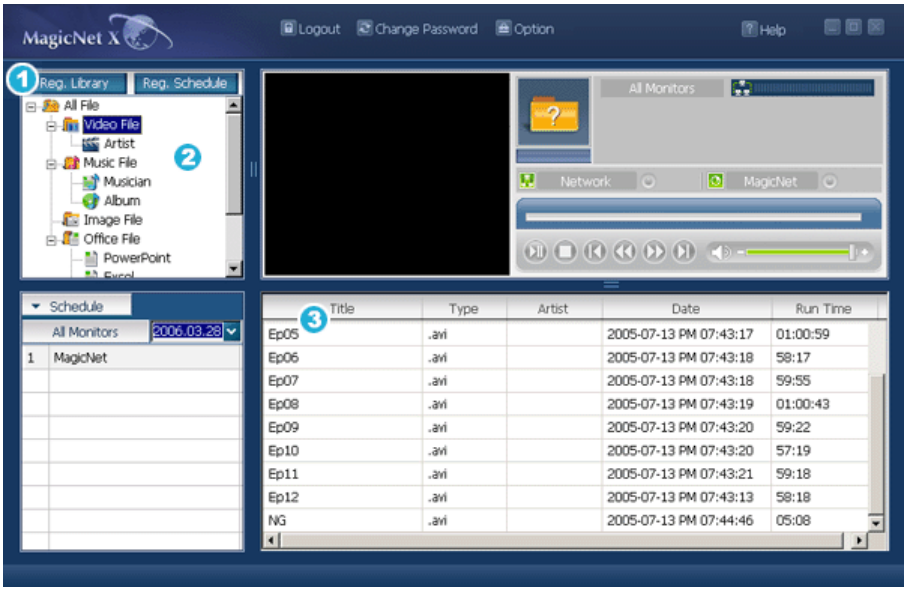
MagicNet X
The specifications are subject to change without notice.
MagicNet is a trademark of SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
All other product trademarks mentioned in this document may be registered trademarks of their respective companies.

Schedule Settings (Postavke rasporeda)

Registriranje u biblioteci	Registering/Editing the Schedule (Registriranje/Uređivanje rasporeda)	Export/Import Schedule

Registriranje u biblioteci

Opcija Power-On poslužiteljskog programa funkcionira samo ako je napajanje monitora potpuno isključeno. Pazite da ne koristite opciju Power-On tijekom isključivanja monitora jer to može izazvati sistemsku pogrešku monitora.

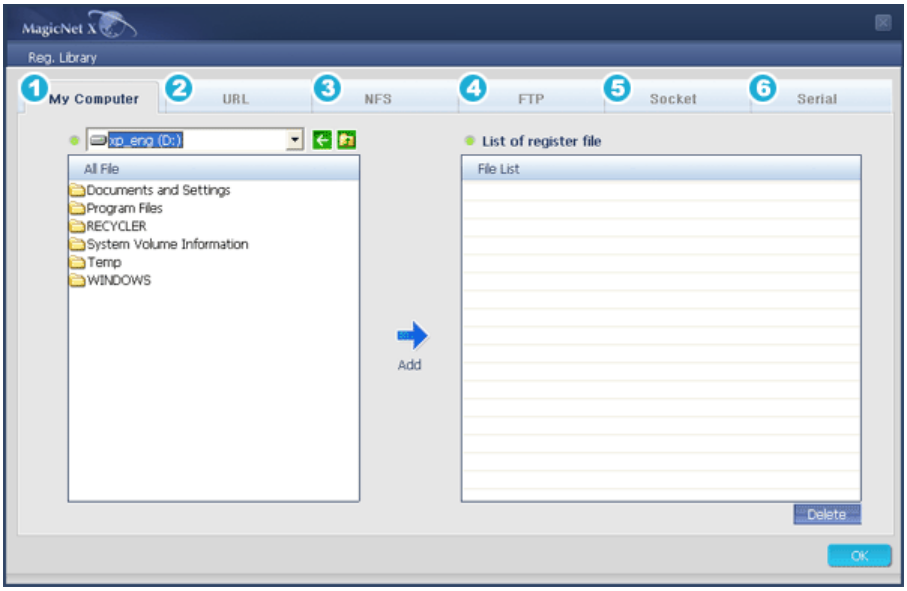


1 Registriranje u biblioteci

Što je Library (biblioteka)?

Biblioteka se sastoji od skupine datoteka koje je moguće pokrenuti s monitora spojenog na MagicNet. SyncMaster 400Pn/460Pn , SyncMaster 711ND pristupiti samo datotekama koje sadrže podržane formate registrirane u biblioteci. Biblioteka prihvaća samo podržane formate datoteka.

- Za odabir datoteka koje je moguće registrirati u biblioteci pritisnite gumb "Reg. Library" (Dodaj u biblioteku).
- Dizajnirana je na način da je moguće registrirati samo datoteke koje je moguće pokrenuti s određenog monitora. Odabrane datoteke se analiziraju, a rezultat je prikazan na zaslonu.
- Datoteke dodane u biblioteku su na popisu (2) automatski razvrstane kao filmovi, glazba, slike i datoteke uredskih aplikacija, a potom su dalje raspoređene prema vrsti datoteka.
- Prozor s poljima (3) prikazuje registrirane datoteke i informacije o njima.



1 My Computer

2 URL

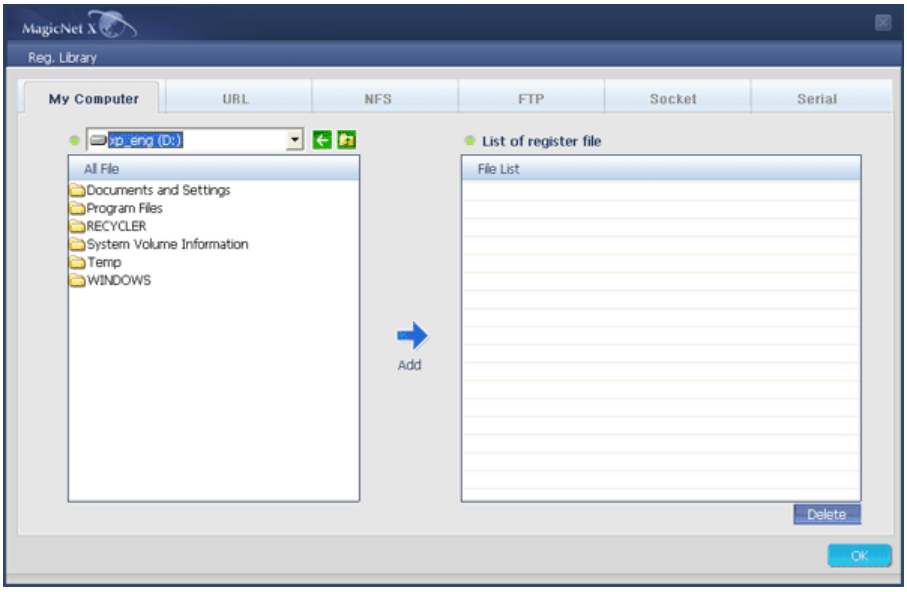
3 NFS

4 FTP

5 Socket

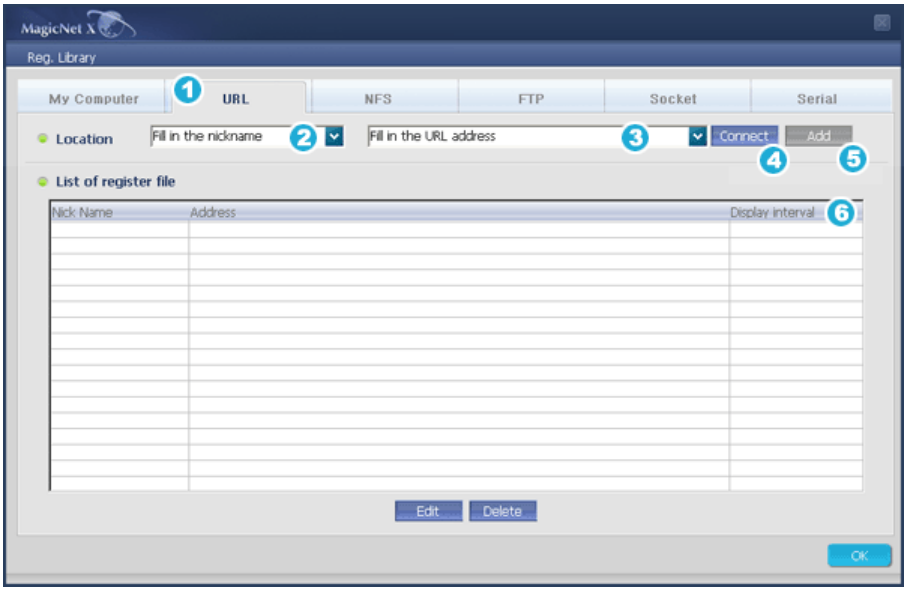
6 Serial

1. My Computer Up



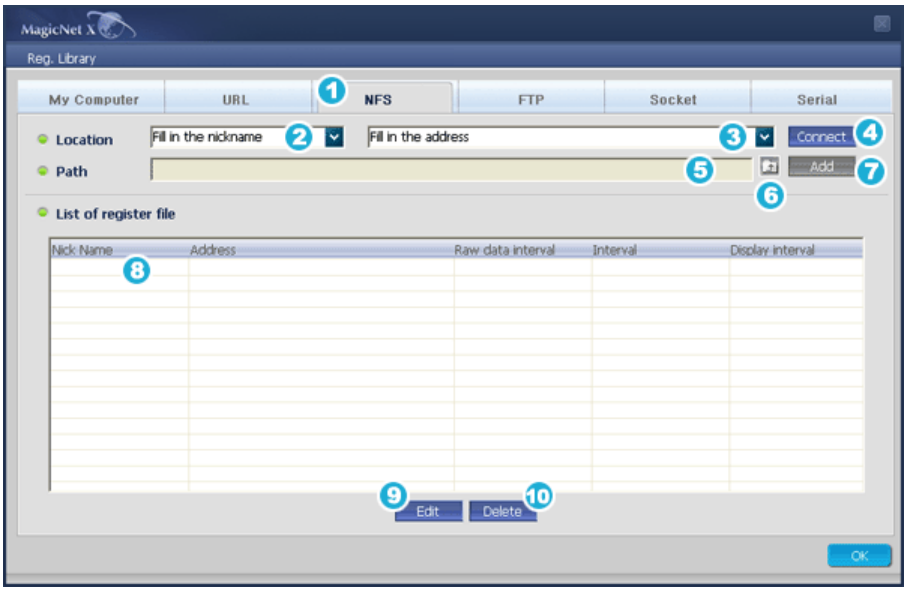
- Možete registrirati datoteke u My Computer (Moje računalo).

2. URL Up : Podržano samo za SyncMaster 320PXn/400P(T)Xn/460PXn.



1 URL	Možete registrirati URL-ove putem Interneta.
2 Nick Name	Možete odabrati nadimak za URL koji ćete registrirati kako bi se mogao koristiti za operacije učitavanja i uređivanja. (If you register with the same nick name, the existing URL, which has been registered with the nick name is replaced with the new one.)
3 Adresa	Odaberite URL address (URL adresu) koju æete registrirati.
4 Connect	Spojite se na URL pomoæu registriranog nickname (nadimka) i URL Address (URL adrese). Ako se veza uspješno uspostavi, pokrenut će se Internet Explorer i aktivirat će se gumb Add (Dodaj) (5).
5 Add	Ako se veza uspješno uspostavi, spremite informacije o vezi u bazu podataka.
6 Display interval	Osvježite zaslon pomoću određene URL adrese na svakom Display interval.

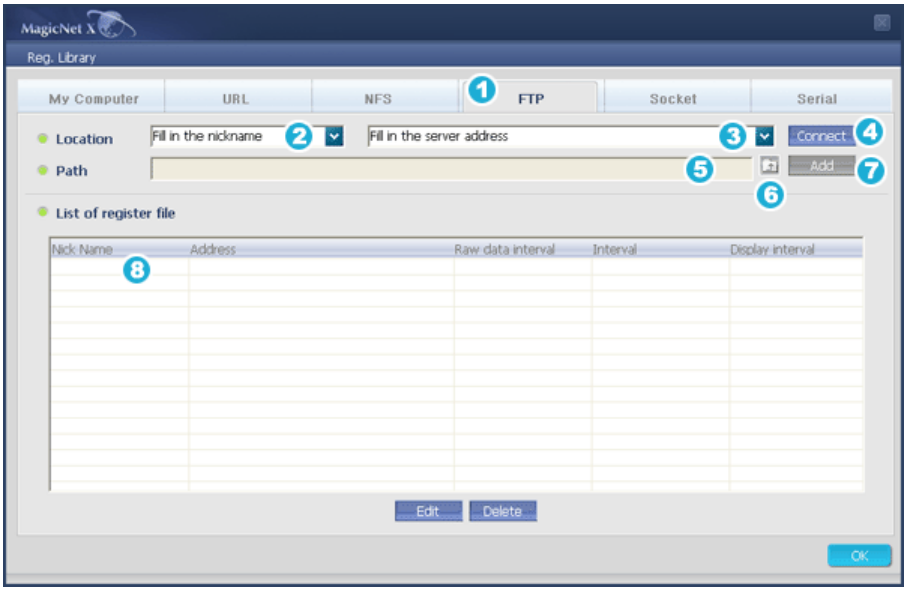
3. NFS Up : Podržano samo za SyncMaster 320PXn/400P(T)Xn/460PXn.



1 NFS	Možete registrirati tekstne podatke (.txt) podatke kroz NFS.
2 Nick Name	Možete odabrati nadimak za URL koji ćete registrirati kako bi se mogao koristiti za operacije učitavanja i uređivanja. (If you register with the same nick name, the existing data, which has been registered with the nick name, is replaced with the new one.)

❸ Adresa	Set an address to be registered. (You have to set the shared IP and folder name.)
❹ Connect	Spojite se na NFS pomoću registriranog nadimka i adrese. Ako se veza uspješno uspostavi, gumbi Open (Otvori) i Add (Dodaj) (❻, ❼) će se aktivirati.
❺ Path (Put)	Pokazuje uspješno spojen NFS put.
❻ Open	Pojavljuje se prozor File Navigation (Navigacija datotekom) gdje možete odabrati datoteku (prilagođeni podaci) pomoću informacija o uspješno uspostavljenom spajanju.
❼ Add	Učitajte prilagođene podatke o putu postavljene u File Navigation (Navigacija datotekom), kopirajte podatke na poslužitelj i spremite podatke u bazu podataka. =>U izvornoj datoteci s tekstnim (.txt) podacima "," i "LineFeed" se koriste se kao graničnici između ćelija koji se određuju tijekom operacije uređivanja Multi Screen.
❽ Registered files	Prozor koji prikazuje informacije iz baze podataka.
❾ Edit	A window appears where you can set Raw data Interval/Interval/Display interval for TEXT(.txt) data. If you select multiple TEXT(.txt) data, only the first data of the list is modified. => Raw data Interval : Time to load original TEXT(.txt) data file into the buffer. Interval (Razmak): Vrijeme za stvaranje datoteke s podacima učitanima u međuspremnik odvajanjem podataka u niz stupaca i redaka tijekom operacije uređivanja Multi Screen. Display interval : Vrijeme za osvježavanje zaslona monitora.
❿ Delete (Brisanje)	Izbrišite odabranu stavku tekstnih (.txt) podataka iz registriranih stavki tekstnih (.txt) podataka. (Višestruki odabiri pomoću tipki Shift ili Ctrl podržani su za brisanje)

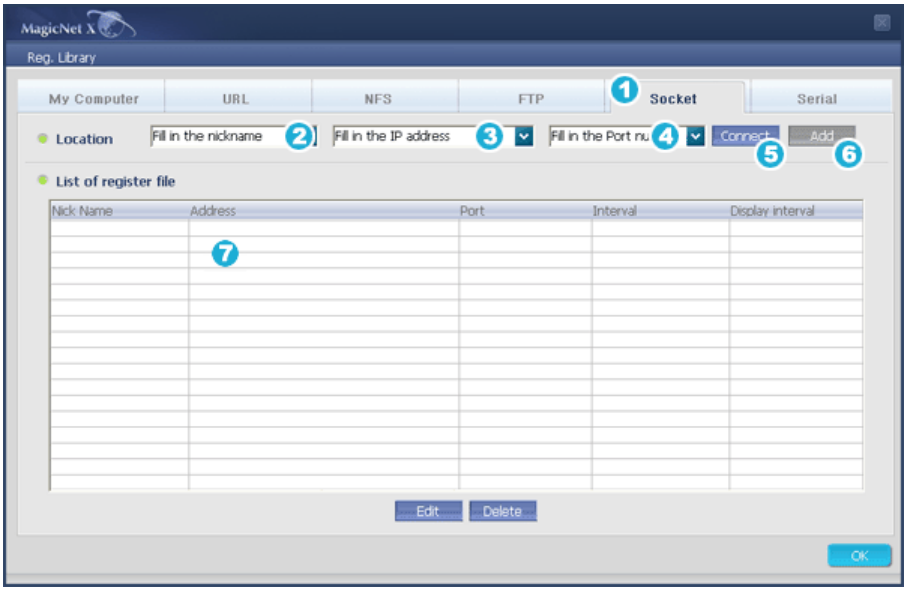
4. FTP ▲Up : Podržano samo za SyncMaster 320PXn/400P(T)Xn/460PXn.



❶ FTP	Možete registrirati tekstne podatke (.txt) podatke kroz NFS.
❷ Nick Name	Možete odabrati nadimak za URL koji ćete registrirati kako bi se mogao koristiti za operacije učitavanja i uređivanja. (If you register with the same nick name, the existing data, which has been registered with the nick name, is replaced with the new one.)
❸ Adresa	Odaberite adresu koja se treba registrirati.
❹ Connect	Spojite se na NFS pomoću registriranog nadimka i adrese. Pojavit će se skočni prozor u koji možete unijeti ID I lozinku za spajanje na FTP. Ako se veza uspješno uspostavi, gumbi Open (Otvori) i Add (Dodaj) (❻,❼) će se aktivirati. (❺) Path (Put): Pokazuje put uspješno spojenog FTP-a.
❺ Path (Put)	Pokazuje put uspješno spojenog FTP-a.

6 Open	Pojavljuje se prozor File Navigation (Navigacija datotekom) gdje možete odabrati datoteku (prilagođeni podaci) pomoću informacija o uspješno uspostavljenom spajanju.
7 Add	Učitajte prilagođene podatke o putu postavljene u File Navigation (Navigacija datotekom), kopirajte podatke na poslužitelj i spremite podatke u bazu podataka. =>U izvornoj datoteci s tekstnim (.txt) podacima "," i "LineFeed" se koriste se kao graničnici između ćelija koji se određuju tijekom operacije uređivanja Multi Screen.
8 Registered files	Prozor koji prikazuje informacije iz baze podataka.

5. Socket Up : Podržano samo za SyncMaster 320PXn/400P(T)Xn/460PXn.



1 Socket	Možete registrirati tekstne podatke (.txt) podatke kroz NFS.
2 Nick Name	Možete odabrati nadimak za URL koji ćete registrirati kako bi se mogao koristiti za operacije učitavanja i uređivanja. (If you register with the same nick name, the existing data, which has been registered with the nick name, is replaced with the new one.)
3 Adresa	Odaberite adresu koja se treba registrirati.
4 Port	Odaberite priključak koji ćete registrirati.
5 Connect	Spojite se na NFS pomoću registriranog nadimka i adrese. Ako se veza uspješno uspostavi, aktivirat će se gumb Add (6) koji se nalazi sa strane.
6 Add	Kopirajte prilagođene podatke koji se prenose preko utičnice do poslužitelja i spremite podatke u bazu podataka. Podaci se prenose kroz Socket kao paketi koje odvaja prethodno definirana shema dužina.

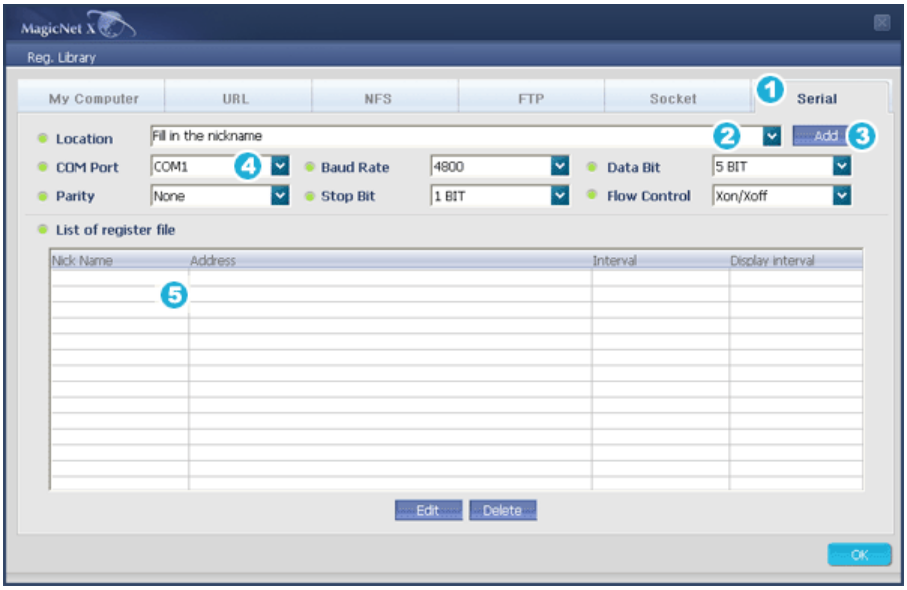
ex) CX12abcdefghabcd

Naziv	Veličina u bajtovima	Zadana vrijednost	Napomena
Protocol	1	C	
Op code	1	X	
Veličina	16		Veličina poruke u bajtovima bez polja zaglavlja i veličine. Zapisano u znakovnom kodu ASCII.
Podaci	**Razlikovanje**		

=>U izvornoj datoteci s tekstnim (.txt) podacima "," i "LineFeed"

	se koriste se kao graničnici između ćelija koji se određuju tijekom operacije uređivanja Multi Screen.
7 Registered files	Prozor koji prikazuje informacije iz baze podataka.

6. Serial ▲Up : Podržano samo za SyncMaster 320PXn/400P(T)Xn/460PXn.

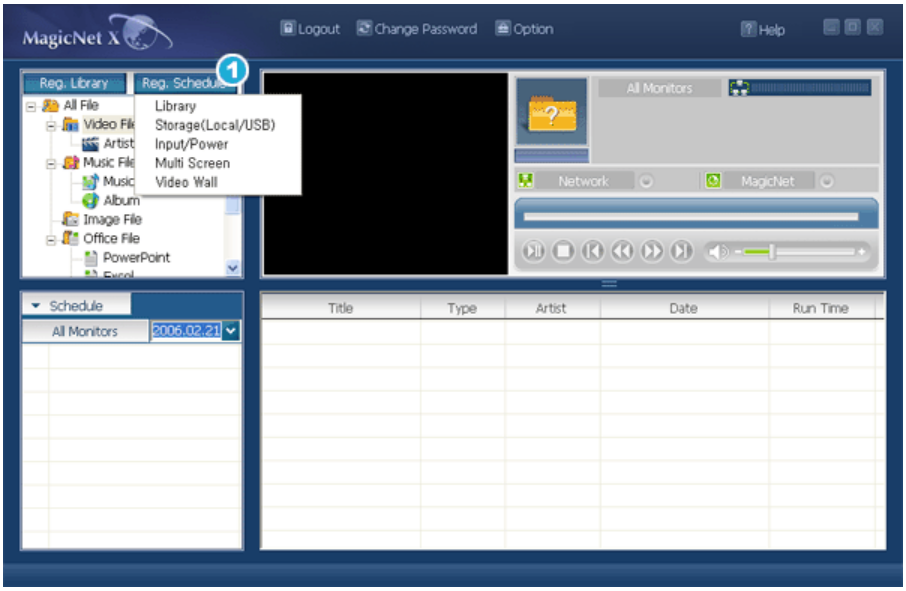


1 Serial	Možete registrirati tekstne podatke (.txt) podatke kroz Serial.
2 Nick Name	Možete odabrati nadimak za URL koji ćete registrirati kako bi se mogao koristiti za operacije učitavanja i uređivanja. (If you register with the same nick name, the existing data, which has been registered with the nick name, is replaced with the new one.)
3 Add	Možete otvoriti vezu putem Serial koristeći ispod navedene informacije za povezivanje i spremiti podatke u bazu podataka. =>U izvornoj datoteci s tekstnim (.txt) podacima "," i "LineFeed" se koriste se kao graničnici između ćelija koji se određuju tijekom operacije uređivanja Multi Screen.
4 Port	Odaberite priključak koji ćete registrirati.
5 Registered files	Prozor koji prikazuje informacije iz baze podataka.

Registriranje u biblioteci | **Registering/Editing the Schedule (Registriranje/Uređivanje rasporeda)** | Export/Import Schedule

Registering/Editing the Schedule (Registriranje/Uređivanje rasporeda)

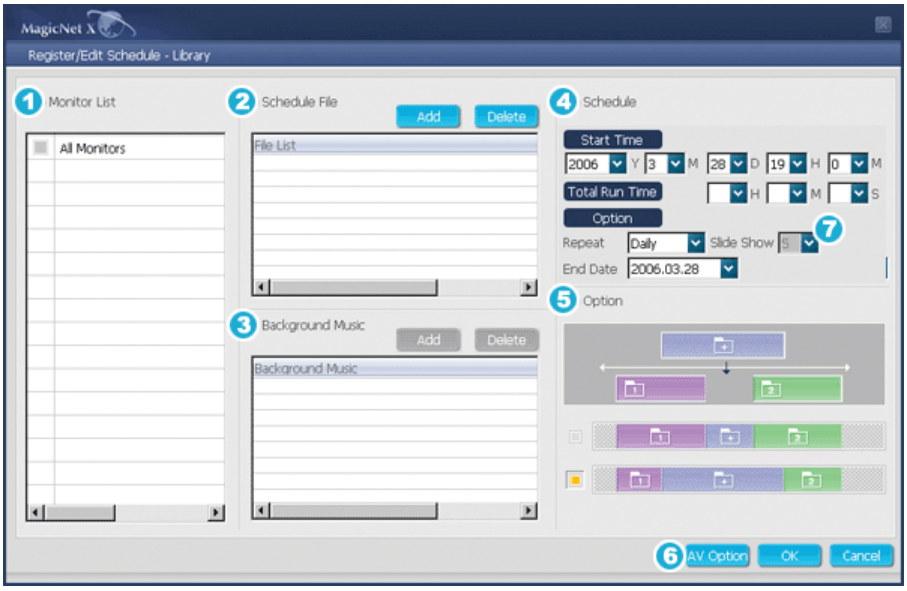
Opcija Power-On poslužiteljskog programa funkcionira samo ako je napajanje monitora potpuno isključeno. Pazite da ne koristite opciju Power-On tijekom isključivanja monitora jer to može izazvati sistemsku pogrešku monitora.



1 Registering/Editing the Schedule (Registriranje/Uređivanje rasporeda)

Omogućava prethodno registriranje datoteka koje će se pokrenuti na monitoru.

1. Library ▲Up



Registriranje rasporeda preko biblioteke

Me©˘u datotekama na poslužitelju, datoteke koje su dodane tijekom postupaka registracije u biblioteci, mogu se registrirati u rasporedu.

1. Prilikom odabira datoteke među već registriranim datotekama ili odabira nasumične datoteke u prozoru za registraciju rasporeda, datoteka se odabire kao datoteka rasporeda tijekom postupaka registracije u biblioteku.
2. Prilikom odabira datoteke sa slikama za datoteku rasporeda, možete dodati pozadinsku glazbu iz sljedećih glazbenih datoteka. Ako datoteka u rasporedu nije datoteka sa slikama, gumb add/delete (dodaj/izbriši) za pozadinsku glazbu nije aktiviran.

1. Odabir svih monitora ili odre©˘enog monitora kojem će se raspored pridodati dostupan je me©˘u monitorima spojenim preko mreže.

2. Možete odabrati, dodati ili izbrisati datoteku koju želite dodati u raspored.

3. **Background Music Add/Delete**
   Available only when using image files.
   Odabire glazbenu datoteku za pozadinsku glazbu prilikom pokretanja datoteke sa slikom registrirane u rasporedu.

4. **Schedule (Raspored)**
   - Ovo označava vrijeme početka rasporeda koje se može unijeti u godinama/mjesecima/danima/satima/minutama.
     Vrijeme početka rasporeda može se postaviti unutar 7 dana od trenutnog dana, ali nije moguće postaviti vrijeme nakon 7 dana od trenutnog dana.

   - Ukupno vrijeme trajanja postavljeno u rasporedu

   - **Izborno**

     - Prilikom postavljanja ponavljanja rasporeda određenog dana/tjedna/mjeseca, odaberite vremenski period koji će se ponavljati i datum prestanka ponavljanja. Datum završetka takvog ponavljanja može se podesiti unutar 1 godine od trenutnog datuma.

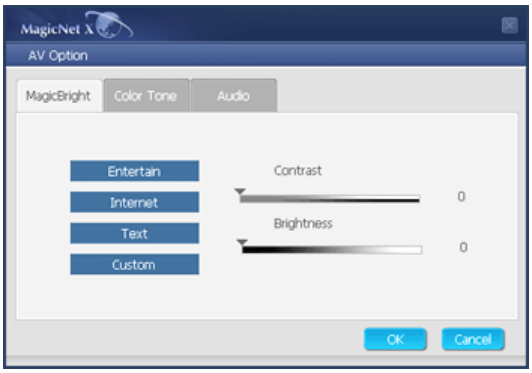
     - Ako ne odaberete opciju ponavljanja ili ne odaberete datum završetka ponavljanja, raspored će se jednom dodati po zadanoj vrijednosti.

5. **Options (Opcije)**
   - Ovo znači da će se novi raspored umetnuti bez utjecaja na ukupno trajanje postojećih rasporeda. Ako umetanje novog rasporeda mijenja vrijeme završetka postojećeg rasporeda, vrijeme početka koje odabire korisnik se zanemaruje i mijenja tako da slijedi nakon završetka postojećeg rasporeda. Ako novi raspored koji se dodaje ometa vrijeme početka postojećeg rasporeda, vrijeme početka postojećeg rasporeda se mijenja tako da slijedi nakon novog rasporeda.

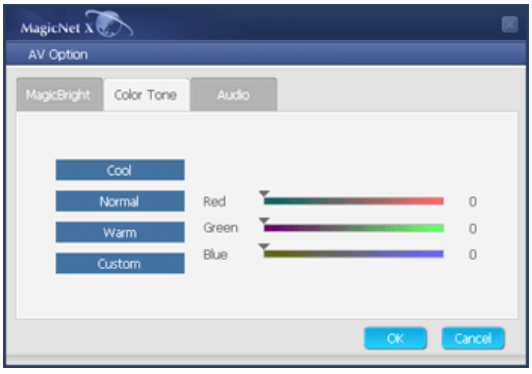
   - Postojeći rasporedi će se zanemariti, a novi raspored umetnuti u određeno vrijeme.
     Ako se novi raspored preklapa s postojećim, vrijeme postojećeg rasporeda moguće je promijeniti ili čak ukloniti jer je novi raspored napisan preko postojećeg.

6. **AV Option** : Podržano samo za SyncMaster 320PXn/400P(T)Xn/460PXn
   Omogućuje konfiguriranje postavki za video i zvuk za vrijeme izrade rasporeda za sadržaj.

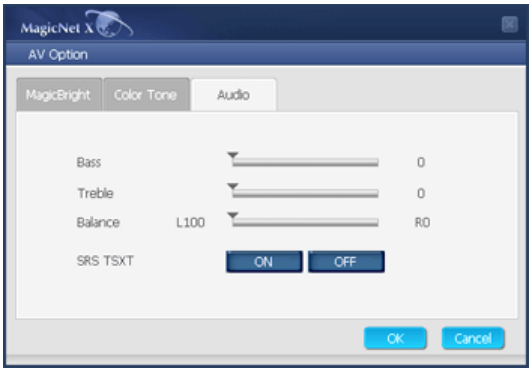
   - **Možete konfigurirati MagicBright, contrast i brightness.**



   - **Možete konfigurirati postavke za Cool, Tone, Red, Green i Blue.**

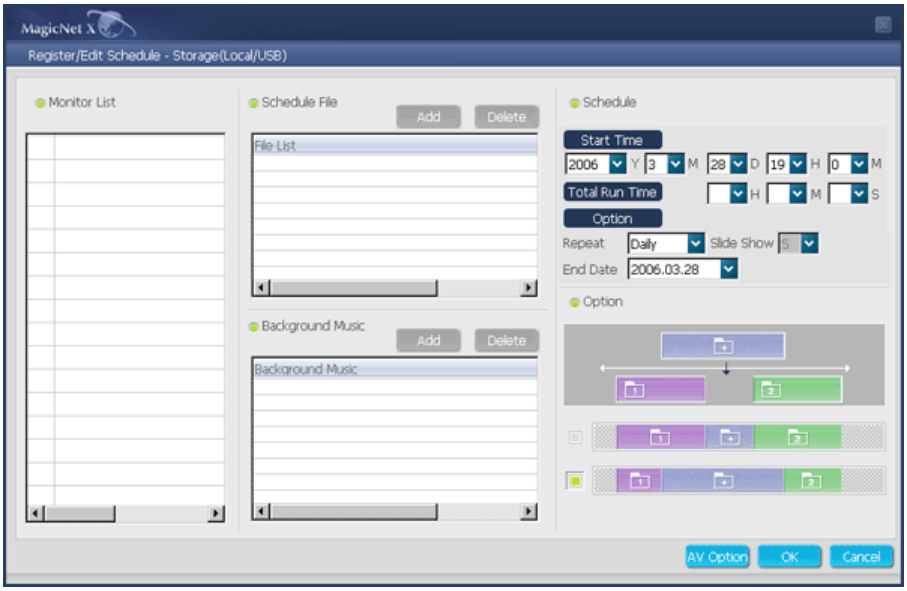


   - **Možete konfigurirati postavke za Bass, Treble, Balance i SRS TSXT.**



7. **Slide Show** : Podržano samo za SyncMaster 320PXn/400P(T)Xn/460PXn.
   Određuje vremenski razmak izmjene slajdova za Slide Show.

2. Storage (Local/USB) Up

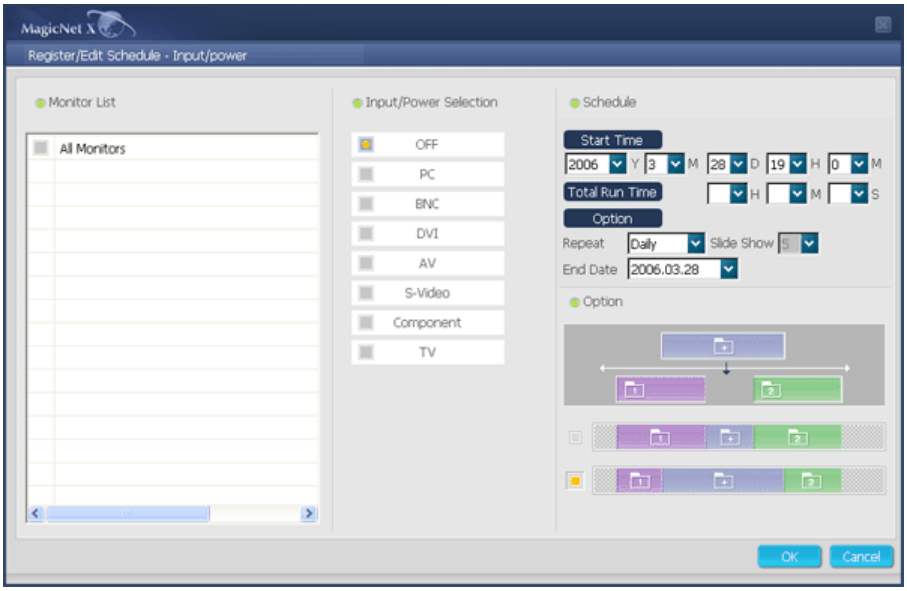


Registriranje Storage (Local/USB) File Schedule (Rasporeda datoteke za pohranu (lokalno/USB))

Možete odabrati datoteku u lokalnoj pohrani monitora ili na USB-u spojenom na monitor kako biste registrirali odabranu datoteku s rasporedom.

1. Iz popisa monitora odaberite monitor u koji želite registrirati raspored. Gumb add/delete (dodaj/izbriši) datoteke u rasporedu aktivira se samo prilikom odabira monitora koji je trenutno spojen s poslužiteljem.
2. Pritiskom na gumb add (dodaj) možete dodati datoteku iz lokalnog uređaja za pohranu podataka na monitoru ili USB uređaja spojenog na monitor. U ovom slučaju neće se provoditi postupci registracije u biblioteku na poslužitelju.
3. Prilikom odabira datoteke sa slikama za datoteku rasporeda možete dodati pozadinsku glazbu. Ako datoteka rasporeda nije datoteka sa slikama, gumb add/delete (dodaj/izbriši) za pozadinsku glazbu nije aktiviran.

3. Input/Power Up

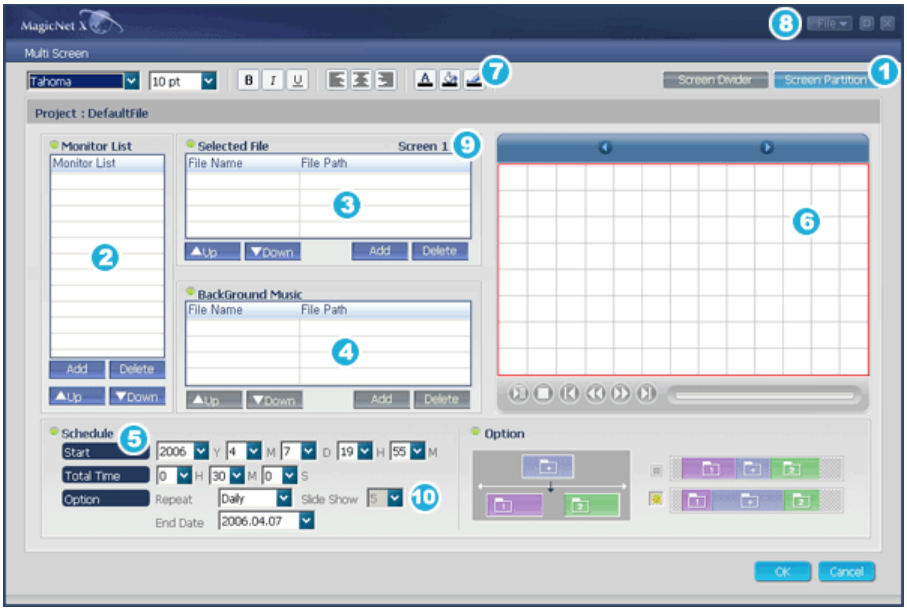


Registriranje rasporeda za ulazni signal/napajanje
: Podržano samo za SyncMaster 400TXn Ako je Source televizor.

U rasporedu možete registrirati izvor ulaznog signala ili isključiti napajanje monitora.

1. Možete odrediti promjenu izvora izlaznog signala ili napajanja monitora.
2. Nakon što ste iz popisa monitora odabrali monitor u kojem će se registrirati raspored, odaberite izvor ulaznog signala ili opciju Power Off (Isključivanje napajanja) iz opcije Input/Power Selection (Odabir ulaznog signala/napajanja).
3. Postavite vrijeme rasporeda i pritisnite gumb za potvrdu.
Promijenit će se u registrirani izvor izlaznog signala na početku rasporeda, a po završetku rasporeda vratit će se na zaslon MagicNet Menu (Izbornik MagicNet).

4. Multi Screen Up : Podržano samo za SyncMaster 320PXn/400P(T)Xn/460PXn.

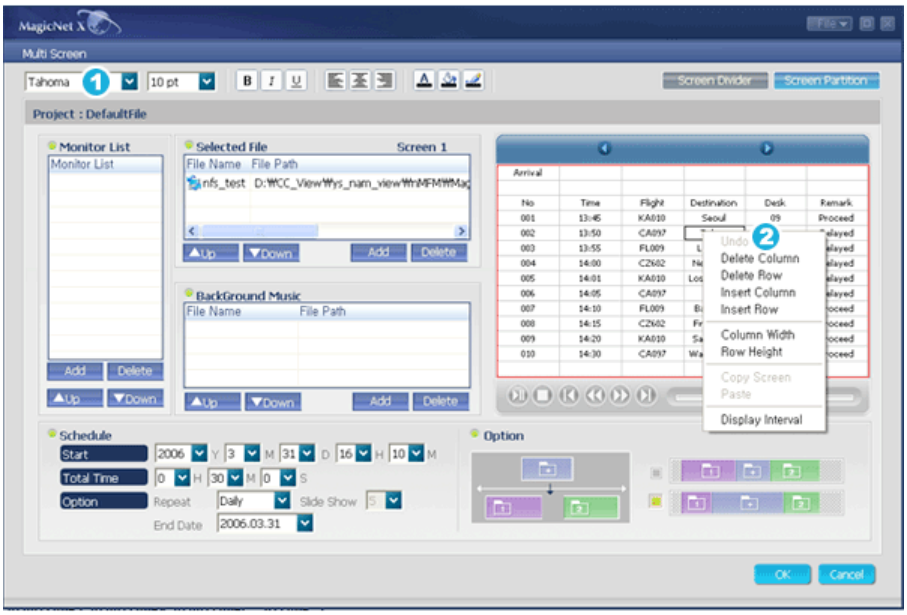


Zaslon monitora možete podijeliti za istovremeni prikaz više sadržaja.

1 Screen Partition	Prikazuje se skočni prozor u kojem možete odabrati broj okvira na koji će biti podijeljen zaslon. (dostupne podjele su 1x1, 2x1,1x2 i 2x2)
2 Monitor List	Pojavljuje se skočni prozor u kojem možete odabrati monitor koji će biti raspoređen. Možete promijeniti redoslijed odabranog

	monitora ili ukloniti monitor.
❸ Selected File	Prikazuje se skočni prozor u kojem možete odabrati sadržaj koji će se prikazivati na podijeljenom zaslonu. You can select one from Movie,Music,Image,URL,NFS,FTP,Socket,Serial and Source. Za registriranje sadržaja za podijeljeni zaslon registrirajte jedan od njih i pritisnite gumbe <<>> (❾) kako bi odabrali drugi zaslon ili kako biste odabrali prazni zaslon na bočnom dijelu zaslona Preview (Pregled) i registrirali sadržaj. Ako dva puta pritisnete stavku sadržaja na popisu, sadržaj će se prikazati u prozoru Preview (Pregled). Ne možete odabrati Movie (Film) i Music (Glazba) u isto vrijeme za različite podijeljene zaslone. BGM option is actiavted only when the selected contents are all Image and URL/NFS/FTP/Socket/Serial.
❹ BackGround Music	Pojavljuje se skočni prozor u kojem možete odabrati BMG (Glazba u pozadini) koji će se reproducirati.
❺ Schedule	Odaberite vrijeme rasporeda.
❻ Preview	Prikazat će se prozor u kojem možete pregledati raspoređene zaslone.
❼ TEXT(.txt) data	Možete odabrati formate prilagođenih podataka za zaslon. (Font/Size (Veličina) / Width (Širina) / Italic (Kosa slova) / Underline (Podcrtano) /Sort (Sortirano) / Color (Boja) / Background Color (Pozadinska boja) / Boundary Color (Boja obruba))
❽ File save	Trenutni raspored možete spremiti i učitati spremljeni raspored.
❿ Slide Show	Određuje vremenski razmak izmjene slajdova za Slide Show.

4. Multi Screen - Edit Data Up : Podržano samo za SyncMaster 320PXn/400P(T)Xn/460PXn.



Pregled stavke tekstnih (.txt) podataka registriranih u NFS/FTP/Socket/Serial za uređivanje podataka u svakoj ćeliji.

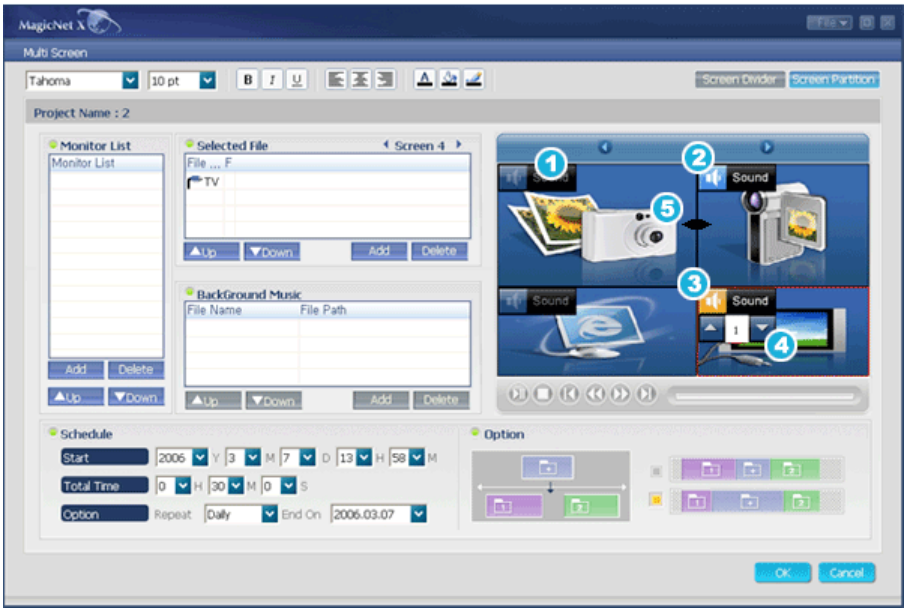
❶ Mogu se konfigurirati opcije Font/Veličina/Podebljano/Koso/Podcrtano/Poravnavanje ulijevo/Centar/Poravnavanje udesno/Boja teksta/Pozadina teksta/Boja obruba.

❷ Desnim gumbom miša pritisnite gumb Preview (Pregled) za prikaz Edit List (Popisa za uređivanje).

- Undo : Možete vratiti postavke Delete Column (Izbriši stupac), Delete Row (Izbriši red), Column Width (Širina stupca) i Row Height (Visina retka).
- Delete Column : Brisanje stupca.
- Delete Row : Brisanje retka.
- Insert Column : Umetnite stupac.
- Insert Row : Umetnite redak.
- Column Width : Promjena širine stupca.
- Row Height : Promjena visine retka.

- Copy Screen/Paste : Zaslon možete podijeliti u više zaslona i zalijepiti informacije o uređivanju iz jednog u drugi.
- Display Interval : Možete promijeniti vremenske postavke za Display Interval.

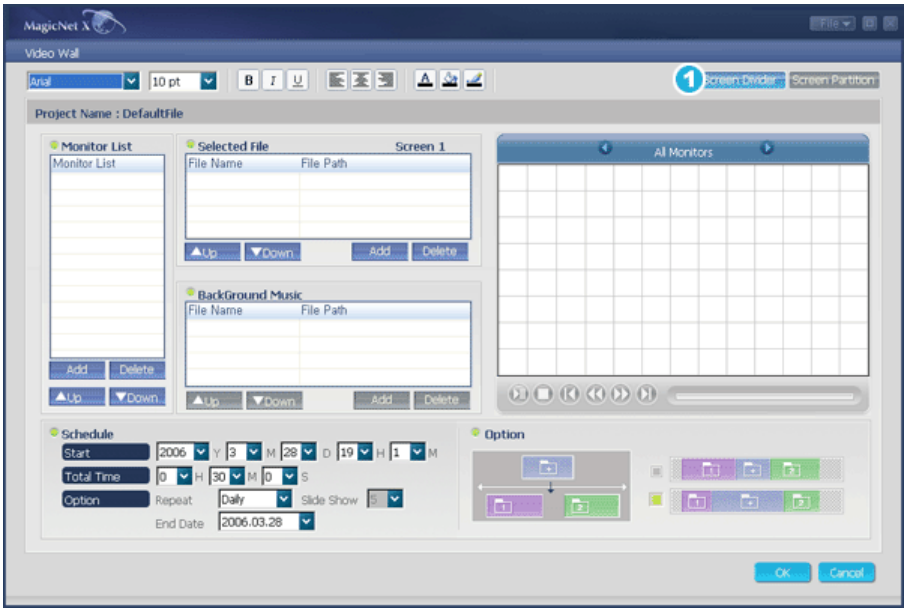
4. Multi Screen - Preview Up : Podržano samo za SyncMaster 320PXn/400P(T)Xn/460PXn.



Uređivanje zvuka, kanala i veličina zaslona za Multi Screen.

1. Ako je zvuk za odabrani zaslon nedostupan, gumb Sound (Zvuk) je nedostupan.
2. Gumb Sound (Zvuk) kada zvuk odabranog zaslona nije odabran.
3. Gumb Sound (Zvuk) kada je zvuk odabranog zaslona odabran.
4. Možete postaviti kanal kada je odabrani zaslon postavljen na TV.
5. Kada se kursor nalazi između odabranih zaslona, on se mijenja u oblik strelice. Pritisnite na granicu i pomaknite je kako biste prilagodili veličinu na način da držite pritisnutim lijevi gumb.

5. Video Wall Up : Podržano samo za SyncMaster 320PXn/400P(T)Xn/460PXn.

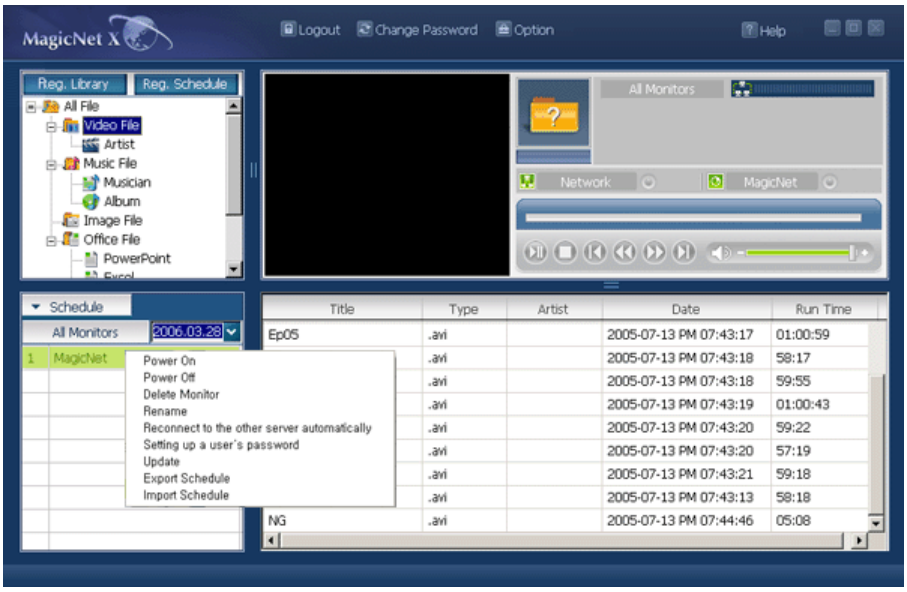


Jednu povećanu stavku sadržaja možete prikazati na više monitora.
Registriranje rasporeda je moguće samo ako je broj za Screen Divider jednak broju odabranih monitora.
Raspored za The Video Wall počinje s radom samo ako su svi monitori registrirani za raspored spremni za rad. Ako više od polovice monitora registriranih za raspored nije spremno, taj raspored se automatski otkazuje i otvara.

Kod raspoređivanja videa u Video Wall, slike će se možda reproducirati s prekidima, ovisno o stanju mreže.

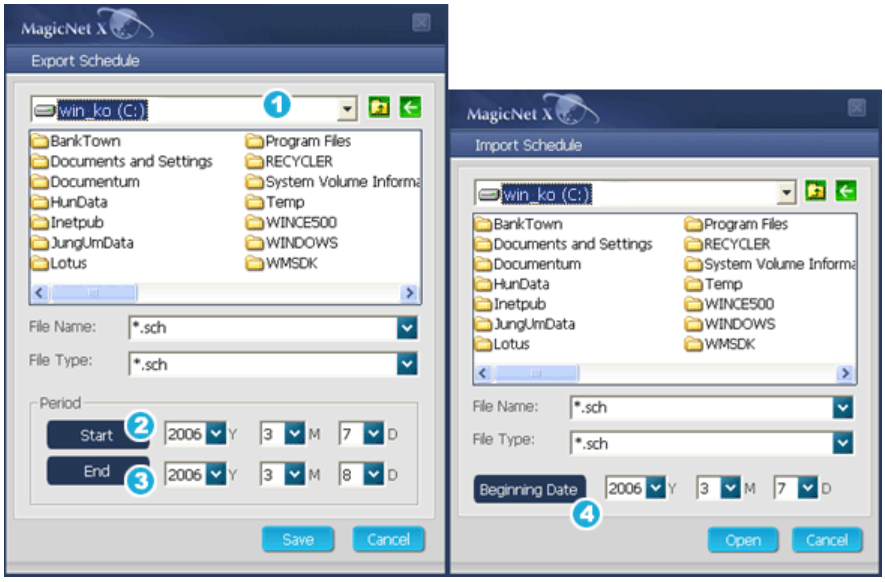
1 Screen Divider	Prikazat će se skočni prozor u kojem možete odabrati broj zaslona broj zaslona kako bi se povećani sadržaj prikazao preko više zaslona. (dostupne podjele su 1x1, 2x2, 3x3, 4x4,1x5 i 5x1)

Export/Import Schedule



Omogućava uvoz/izvoz rasporeda registriranih na LCD zaslonu na/sa poslužitelja računala.

- Funkcija koja raspored registriran na monitoru sprema na poslužitelj u obliku datoteke i učitava datoteku.
- Spremanje rasporeda između određenog početnog i završnog datuma i učitavanje rasporeda na određeni početni datum.



1. Popis za definiranje naziva datoteke i puta za izvoz datoteke.
2. , 3. Kombinirani okvir koji služi za odabir početnog i završnog datuma za izvoz rasporeda.
(Spremaju se samo rasporedi unutar određenih perioda).
4. Kombinirani okvir za odabir datuma za uvoz rasporeda.
(Mijenja datum uvezenih rasporeda u referentni datum).

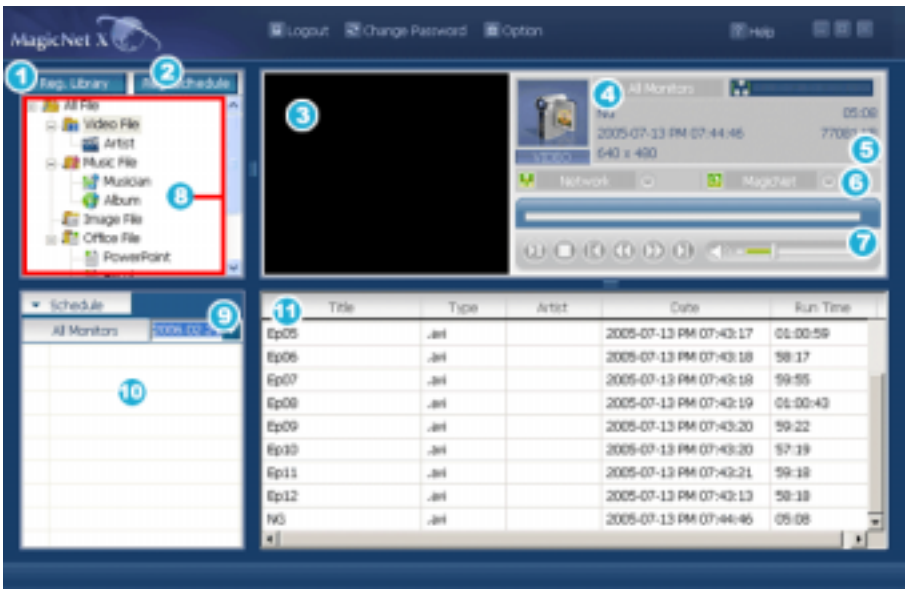
MagicNet X
The specifications are subject to change without notice.
MagicNet is a trademark of SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
All other product trademarks mentioned in this document may be registered trademarks of their respective companies.

Function Settings (Funkcijske postavke)

Raspored - prikaz parametara na zaslonu MDC - prikaz parametara na zaslonu Message OSD

Raspored - prikaz parametara na zaslonu

Opcija Power-On poslužiteljskog programa funkcionira samo ako je napajanje monitora potpuno isključeno. Pazite da ne koristite opciju Power-On tijekom isključivanja monitora jer to može izazvati sistemsku pogrešku monitora.



1. Registriranje u biblioteci
2. Registering/Editing the Schedule (Registriranje/Uređivanje rasporeda)
3. Prozor s pregledom monitora
4. Network
5. File Information
6. MagicNet/Network (mreža) On/Off (status ukljuceno/iskljuceno za napajanje/mreža) ili izbornik za slike
7. Alat za upravljanje reprodukcijom
8. Library List (popis u biblioteci)
9. Date
10. Monitors Connected via the Network (Monitori spojeni preko mreže)
11. Prozor s poljima

Prozor s pregledom monitora

Ovaj prozor koristi se za pregled datoteke (datoteka filma ili slike) registrirane na popisu u biblioteci ( ) i odabrane u prozoru s poljima ( ), ili za pretraživanje monitora.

1. Pokretanje datoteke registrirane u biblioteci S popisa u biblioteci odaberite klasifikaciju ( ), i datoteke u odabranoj klasifikaciji prikazat će se u prozoru s poljima ( ). Nakon toga, za pokretanje dva puta pritisnite na datoteku u prozoru s poljima. Tijekom pokretanja informacije o datoteci prikazane su u polju ( ) je moguće samo datoteke filmova, glazbe i slika. Kod datoteka uredskih aplikacija u polju ( ) prikazane su samo informacije o datoteci. Međutim, ako je u tijeku nadgledanje monitora, prikazan je sadržaj koji se nadgleda.

2. Odabirom željenog monitora brojem ( ) (naziv monitora će se prikazati u polju ( )), prikazat će se zaslon trenutno odabranog monitora. Moguće je pokrenuti audio, video i datoteke sa slikama, dok se kod datoteka uredskih aplikacija prikazuju samo informacije o datoteci.
   U ovom slučaju pokrenut će se samo datoteke registrirane u biblioteci na poslužitelju, a kod lokalnih/datoteka na USB uređaju na monitoru prikazat će se samo osnovne informacije. Pored toga, ako izvor izlaznog signala monitora ne pripada programu MagicNet, prikazat će se informacije o tom izvoru izlaznog signala.
   Za Multi Screen i Video Wall prikazuju se nazivi datoteka iz projekta koji se reprodukcira.

Network

Statusna traka pored naziva monitora prikazat æe ukupni status mreže (promet) svih monitora prikljuèenih na poslužitelj. Na primjer, pretpostavimo da mrežni sustav ima brzinu prijenosa od 100 Mbps i da poslužitelj ima ugrađenu mrežnu karticu s brzinom prijenosa od 100 Mbps. Ako nema drugog mrežnog prometa, a tri monitora su povezana i svaki od njih koristi 10 Mbs prometa, naznačeni napredak će iznositi otprilike 30%.

- Okruženje poslužitelja: Preporučujemo (CPU (centralni procesor): 3 GHz, RAM memorija: 512 M, ethernet: 100M/1G
- Mrežno okruženje: Lokalna mreža nije vanjski spojena
  Uobičajeno: Poslužitelj - širina frekvencijskog pojasa: 50% ~ 60%
  - Maksimalno: Poslužitelj - širina frekvencijskog pojasa: 90% ili više (nije preporuèljivo)
- Za okruženje spojeno LAN-om broj uređaja koje je moguće spojiti može se smanjiti ovisno o dostupnosti susjednih mreža.

File Information

To će prikazati naziv, datum, veličinu i rezoluciju trenutne datoteke.

MagicNet/Network (mreža) On/Off (status ukljuceno/iskljuceno za napajanje/mreža) ili izbornik za slike

Prikazuje status Uključeno/Isključeno za napajanje i mrežu.
Odabir datoteke slike promijenit će se u odgovarajući izbornik slika.

Prošireni izbornik slika

Slide Show	• Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci: uzastopno prikazuje datoteke slika koje su registrirane u biblioteci. • Kad se pretraživanje informacija provodi iz polja schedule (raspored): Prikazuje datoteke slika koje su registrirane u rasporedu. • Kod pretraživanja informacija koje provodi i odabire korisnik monitora: Funkcija je onemogućena.
Prv (Previous)	• Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci: Prikazuje prethodnu datoteku. • Kad se pretraživanje informacija provodi iz polja schedule (raspored): Prikazuje prethodnu datoteku. Ako je prikaz slajdova u tijeku, zaustavlja se. • Kod pretraživanja informacija koje provodi i odabire korisnik monitora: Funkcija je onemogućena.
Nxt (Next)	• Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci: Prikazuje sljedeću datoteku. • Kad se pretraživanje informacija provodi iz polja schedule (raspored): Prikazuje sljedeću datoteku. Ako je prikaz slajdova u tijeku, zaustavlja se. • Kod pretraživanja informacija koje provodi i odabire korisnik monitora: Funkcija je onemogućena.
Stop	• Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci: Funkcija je onemogućena. • Kad se pretraživanje informacija provodi iz polja schedule (raspored): Funkcija je onemogućena. • Kod pretraživanja informacija koje provodi i odabire korisnik monitora: Funkcija je onemogućena.
Full Screen	Povećava/smanjuje veličinu prikaza datoteke slike kako bi odgovarala veličini cijelog zaslona. Dva puta pritisnite na zaslon kako biste vratili originalnu veličinu slike.

Alat za upravljanje reprodukcijom Up

Kontrole za play, stop, next file, previous file, te volume jakosti zvuka prilikom pokretanja datoteke filma ili glazbe.

 Play / Pause	• Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci: Pokreće datoteke filmova/glazbe koje su registrirane na popisu u biblioteci. • Kad se pretraživanje informacija provodi iz polja schedule (raspored): Pokreće datoteke filmova/glazbe koje su registrirane u rasporedu. • Kod pretraživanja informacija koje provodi i odabire korisnik monitora: Funkcija je onemogućena.
 Stop	• Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci: Zaustavlja reprodukciju datoteke filma/glazbe. • Kad se pretraživanje informacija provodi iz polja schedule (raspored): Funkcija je onemogućena. • Kod pretraživanja informacija koje provodi i odabire korisnik monitora: Funkcija je onemogućena.
 Previous/Next	• Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci: Pokreće prethodnu/sljedeću datoteku na popisu u biblioteci. • Kad se pretraživanje informacija provodi iz polja schedule (raspored): Pokreće prethodnu/sljedeću datoteku na popisu u rasporedu. • Kod pretraživanja informacija koje provodi i odabire korisnik monitora: Funkcija je onemogućena.

first/last 5 seconds	• Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci: Pokreće prvih/zadnjih 5 sekundi datoteke. • Kad se pretraživanje informacija provodi iz polja schedule (raspored): Pokreće prvih/zadnjih 5 sekundi datoteke. • Kod pretraživanja informacija koje provodi i odabire korisnik monitora: Funkcija je onemogućena.

Library List (popis u biblioteci) Up

Datoteke dodane u biblioteku su na popisu automatski razvrstane kao filmovi, glazba, slike i datoteke uredskih aplikacija, a potom su dalje raspoređene prema značajkama.

- All file : Prikazuje sve datoteke koje su registrirane u biblioteci.
- FILMSKE : Raspoređene prema glumcu (glumici)
- MUSIC : Raspoređene prema glazbeniku i albumu
- Image File
- Office file : raspoređene prema vrsti datoteke (Power Point, Excel, Word, PDF, HTML)
  * Instalirajte odgovaraju ć i program (freeware) za pregledavanje MS Office (Word, Excel, Power Point) ili PDF dokumenata.

Date Up

U prozoru s poljima (), prikazuje registrirane rasporede koji slijede nakon danas ().

Monitors Connected via the Network (Monitori spojeni preko mreže) Up

Ispisuje nazive monitora registriranih preko mreže.
Kada je monitor spojen na mrežu, njegova pozadinska boja postaje žutozelena.

- **Reconnect to the other server automatically**

  1. Ako odaberete monitor koji je trenutno spojen s poslužiteljem iz popisa monitora i označite ga pritiskom na desnu tipku miša, možete vidjeti stavku pod nazivom 'Reconnect to another server automatically' ('Automatsko prespajanje na drugi poslužitelj').

  2. 10-2 >> Ako odaberete 'Reconnect to the other server automatically' (‘Automatsko prespajanje na drugi poslužitelj'), označeno je polje ispred stavke izbornika, a bit će označeno i u opciji Setup (Postavke) -> Network Setup (Postavke mreže) 'Reconnect to the other server automatically' (‘Automatsko prespajanje na drugi poslužitelj') na monitoru.

  3. Odabir ovog izbornika omogućava monitoru traženje drugog poslužitelja i spajanje s pronađenim monitorom kada veza s poslužiteljem naziva definiranog u izborniku Setup (Postavljanje) nije dostupna.
     Recimo da postoje dva poslužitelja nazvana S1 i S2 i monitor nazvan C, koji je trenutno spojen s poslužiteljem S1. U slučaju da se veza s poslužiteljem S1 prekine ili je nije moguće uspostaviti, računalo C će se automatski spojiti s poslužiteljem S2.

- **Update (Ažuriranje)**

    1. Ako iz popisa monitora odaberete monitor koji je trenutno spojen s poslužiteljem i označite ga pritiskom na desnu tipku miša, u izborniku možete vidjeti stavku pod nazivom 'Update' ('Ažuriranje').
    Ova stavka omogućava ažuriranje programa MagicNet (Naziv datoteke: NK.bin) na monitoru.

    2. Ova stavka će se deaktivirati kod monitora koji nisu spojeni s poslužiteljem.

    3. Ako odaberete stavku Update (Ažuriranje), pojavit će se skočni prozor. Tražite stazu za NK.bin, odaberite je, a zatim pritisnite gumb Update (Ažuriranje).
    Ažuriranje se odvija u dva koraka: Download (Preuzimanje) (Spremanje ažurirane datoteke na monitoru) › Update (Ažuriranje) (MagicNet - instalacija)

    4. Ovu funkciju možete poništiti tijekom preuzimanja, ali ne i tijekom ažuriranja.

    5. Nakon završetka ažuriranja monitor će se automatski ponovno pokrenuti.

    6. Ako pokušate ažurirati neuobičajenom datotekom, pojavit će se poruka upozorenja i ažuriranje će se prekinuti.

    7. Pazite da napajanje monitora nije isključeno tijekom ažuriranja nakon preuzimanja. Nadalje, ako je izvor izlaznog signala osobno računalo, tijekom ažuriranja isključite funkciju 'monitor off' ('isključivanje monitora') u opcijama napajanja spojenog računala. MagicNet ne radi ispravno.
    Ako se napajanje isključi tijekom ažuriranja, obratite se našem servisnom centru.

    8. Za 320PXn/400P(T)Xn/460PXn vidi Dodavanje/uklanjanje programa.

- **Schedule Check (Provjera rasporeda)**

    1. **Select All Monitors (Odabir svih monitora):**
    Provjere svih rasporeda registriranih monitora dostupne su u polju ( ). Pritiskom na desnu tipku miša možete postaviti napajanje u poziciju ON (Uključeno) ili OFF (Isključeno) te izbrisati polje. Pored toga, možete promijeniti naziv monitora.

    Opcija Power-On poslužiteljskog programa funkcionira samo ako je napajanje monitora potpuno isključeno. Pazite da ne koristite opciju Power-On tijekom isključivanja monitora jer to može izazvati sistemsku pogrešku monitora.

    2. **Select Monitor (Odabir monitora):**
    Rasporedi monitora su poredani.

- Unesite novi naziv i pritisnite gumb za potvrdu. Novi naziv će se sačuvati.

Prozor s poljima

Prikazuje status datoteke.

- Odabirom opcije All Monitor (SVI monitori) u rasporedu možete pregledati sve rasporede registrirane za svaki monitor.
- Dvostrukim pritiskom na raspored možete kontrolirati vrijeme.
- Nakon odabira monitora na popisu Dvostrukim pritiskom na raspored možete kontrolirati vrijeme.

1. Nakon odabira unosa All Monitor (SVI monitori) na popisu monitora ( ), rasporedi su prikazani u obliku kućica. Ovdje su prikazani rasporedi svih monitora na popisu. Upravljanje vremenom se postiže dvostrukim pritiskom na raspored u kućici, povlačenjem i ispuštanjem rasporeda na drugo mjesto, a raspored se može izrezati (cut), zalijepiti (paste) i izbrisati (delete) korištenjem izbornika koji se pojavljuju pritiskom na desnu tipku miša.
Za Video Wall se raspored može pomicati samo prema gore ili dolje.

2. Nakon pritiska na monitor u popisu monitora ( ), rasporedi za taj monitor prikazani su u

popisu. Desnim pritiskom na popis rasporeda pojavit će se izbornik sa sadržajem kojeg možete kopirati, brisati ili uređivati. Pomoću izbornika Edit (Uređivanje) moguće je mijenjati odabranu datoteku i vrijeme. Pomoću izbornika Copy (Kopiranje) moguće je odabrati monitor koji želite kopirati.
Za Multi Screen: prilikom uređivanja rasporeda dok je pokrenut možete promijeniti informacije samo za uređeni dio.

3. The files registered to the library are displayed in a list. Right-clicking a file in the list displays a menu, allowing you to view properties for a schedule and deleting a schedule, depending on the kind of menu. You can also directly insert the selected file into a schedule.

Raspored - prikaz parametara na zaslonu **MDC - prikaz parametara na zaslonu** Message OSD

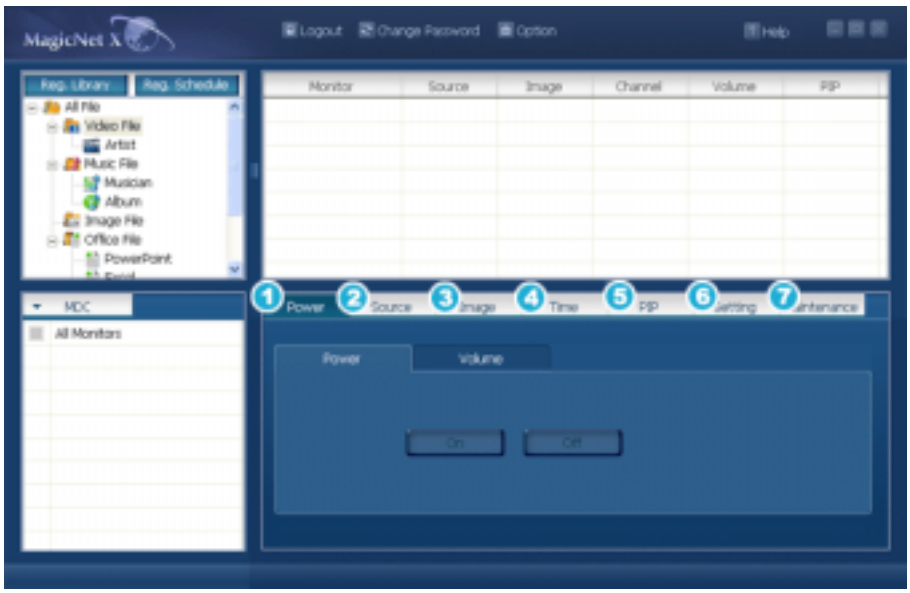
MDC - prikaz parametara na zaslonu

Multiple Display Control (MDC) (Kontroliranje više zaslona) je funkcija za jednostavno kontroliranje nekoliko monitora s računala.
MDC funkcijom provjerava se i kontrolira status monitora koji su spojeni u mrežu.

Način kontroliranja

1. Kada odabirete MDC funkciju iz prozora s popisom na monitoru, prozor za nadzor promijenit će se u prozor koji prikazuje status monitora, a prozor za raspored u prozor za kontrolu.
2. Najprije odaberite monitor iz prozora s popisom.
3. Ako odaberete All Monitors (Svi monitori), bit će odabrani svi monitori.
4. Ako pokušate pokrenuti detaljne funkcije za svaku karticu prije odabira monitora pojavit će se poruka upozorenja.
5. Nakon odabira monitora za pokretanje detaljnih funkcija pritisnite svaku MDC karticu. U tom slučaju, kod pokretanja izbornika koje nije moguće podesiti na izvoru izlazu, pojavit će se upozorenje 'Adjustment unavailable' (Podešavanje nije dostupno). Također, kod pokretanja izbornika koji se mogu podešavati, odabrane vrijednosti vrijedit će za monitor, a rezultati za prozor koji prikazuje MDC status.
   Ako ne bude vrijedilo za monitor, neće vrijediti ni za prozor koji prikazuje status funkcije MDC.

MDC funkcije su u skladu sa specifikacijama za pokretanje monitora.



1. Power (Napajanje)
2. Source
3. Image
4. Time

PIP

Setting

Maintenanace

Power (Napajanje) Up

Power - Select Power On/Off

- On (Uključen)
- Off (Isključen)

Channel - Channel - / +

- -
- +

Kod promjene jačine zvuka, promijenjene pojedinosti pojavit će se na zaslonu za prikaz parametara na monitoru.

- 0 ~ 100

Source Up

Izlazni signal monitora može se promijeniti na kartici signala.
Kod odabira sljedećeg izlaznog signala promijenit će se relevantni izlazni signal.
Kada relevantni uređaj nije priključen, pojavit će se zaslon s porukom 'Connection required' (Potrebno priključivanje).

- PC
- BNC
- DVI
- AV
- S-Video
- Component
- MagicNet
- TV: Podržano samo za SyncMaster 400TXn

Image Up

Picture
You can adjust the Screen from TV/AV sources other than PC.

- Picture Mode : Dynamic, Standard, Movie, Custom
- Custom : Contrast, Brightness, Sharpness, Color, Tint
- Daje prirodnu nijansu prikazu : Cool2 , Cool1, Normal, Warm1, Warm2

- Veličina : Auto Wide, 16:9, Zoom1, Zoom2, 4:3
- The others : Digital NR On/Off, Film Mode On/Off

Picture PC
Adjusts the Screen of a PC.

- MagicBright : Entertain, Internet, Text, Custom, Contrast, Brightness
- Daje prirodnu nijansu prikazu : Cool, Normal, Warm, Custom, Red, Green, Blue
- Veličina : 16:9, 4:3

Time

Postavljanje standardnog vremena na monitoru.
Odaberite vrijeme (sati, minute i oznaku AM/PM) i pritisnite gumb Apply (Primijeni).
Na monitoru će biti postavljeno trenutno standardno vrijeme.
Za aktiviranje funkcije On/Off Timer (Timer za uključivanje/isključivanje) trenutno vrijeme mora biti postavljeno.

- Hour
- Minute
- AM/PM

Odaberite vrijeme, izlazni signal i jačinu zvuka i pritisnite gumb Apply (Primijeni). Monitor će se uključiti s navedenim signalom i jačinom zvuka u navedeno vrijeme.
Ako je funkcija Activated (Aktivirano) postavljena na OFF (Isključeno), ON Timer (Timer za uključivanje) neće raditi.

- Hour
- Minute
- AM/PM
- Activated
- Source
- Volume

Odaberite vrijeme i pritisnite gumb Apply (Primijeni). Monitor će se isključiti u navedeno vrijeme.
Ako je funkcija Activated (Aktivirano) postavljena na OFF (Isključeno), Off Timer (Timer za isključivanje) neće raditi.

- Hour
- Minute
- AM/PM
- Activated

PIP

Size
Odaberite veličinu. (odabir veličine ima funkciju 'ON' (Uključivanje))

- Off (Isključen)
- Large (Velika)
- Small (Mala)
- Double1
- Double2
- Double3

Pri odabiru izvora koji će biti prikazani kao PIP (Slika u slici), na PIP će se primijeniti relevantni izvor.

Kada pokušavate promijeniti izvor, a ne može se primijeniti PIP ili kombinacija glavnog i sporednih izvora nije kompatibilna, na monitoru će se pojaviti poruka upozorenja.

- PC
- BNC
- DVI
- AV
- S-Video
- Component
- TV: Podržano samo za SyncMaster 400TXn

Position
Odaberite position.

- (LeftTop)
- (RightTop)
- (LeftBot)
- (RightBot)
- Swap

Setting Up

1. **Sound Mode**

- Standard
- Glazba
- Movie
- Speech
- Custom
- Bass, Treble, Balance

2. **Sound Option**

- SRS TSXT ON/OFF
- Sound Select Main/Sub

3. **Image Lock**

- Coarse (Grubo)
- Fine (Precizno)
- Position (Pozicija)
- Auto Adjustment

4. **Signal Balance**

- Signal Balance ON/OFF
- Phase R : 0 ~ 100
- Phase G : 0 ~ 100
- Phase B : 0 ~ 100
- Gain : 0 ~ 100
- Sharpness 0 ~ 100

Maintenanace Up

Lamp Control
Možete podesiti jačinu lampice.
(Dostupno je automatsko i ručno podešavanje. Kada je aktivirano automatsko podešavanje, ručno je

isključeno, a kada je aktivirano ručno, automatsko je isključeno.) U automatskom načinu rada, lampica je podešena na prethodno postavljenu vrijednost. U ručnom načinu rada ostaje prethodna vrijednost.

- Auto - Hour, Minute, am/pm, Value
- Manual - 0 ~ 100

Funkcija Safety Screen (Sigurnosni zaslon) koristi se za spreèavanje zaostale slike koja se može pojaviti kada se na zaslonu tijekom dugog razdoblja prikazuje fotografija.
- Funkcija Screen Scroll (Kretanje po zaslonu) uzrokuje kretanje po zaslonu tijekom određenog vremenskog razdoblja.
- Ova funkcija nije dostupna kada je napajanje isključèeno.

- Interval
- Second
- Vrsta

Video Wall
Ova vam funkcija omogućuje sklapanje nekoliko monitora u jedan zaslon.
Najprije odaberite gumb koji služi za podešavanje broja monitora koji će se koristiti i njihovo mjesto. Slika s položajem monitora pojavit će sa strane kao gumb s mogućnošću odabira.

Na primjer, ako odaberete 2*2 pojavit će se gumbi s mogućnošću odabira u formaciji od 2 u stupcu i 2 retku, a ako odaberete broj 3 u ovoj matrici, na monitoru će se pojaviti treći zaslon izlaznog zaslona podijeljen na 4.

- MDC program koji isporučuje tvrtka Samsung podržava do 4 x 4 LCD zaslona.

- 1*2
- 2*1
- 2*2
- 3*3
- 4*4
- 1*5
- 5*1
- OFF (Isključeno)
- Format - Full, Natural

Safety Lock

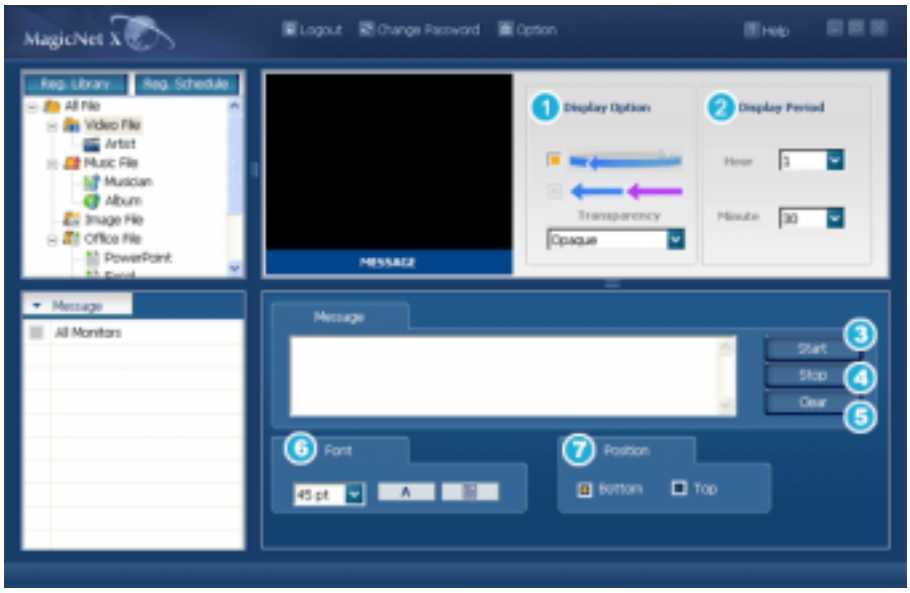
- Safety Lock ON/OFF

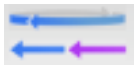
Raspored - prikaz parametara na zaslonu MDC - prikaz parametara na zaslonu **Message OSD**

Message OSD

Prilikom unosa poruke na poslužitelj i postavljanja opcija koje su potrebne za njezino slanje, na odabranom monitoru klijenta se prikazuje poruka.

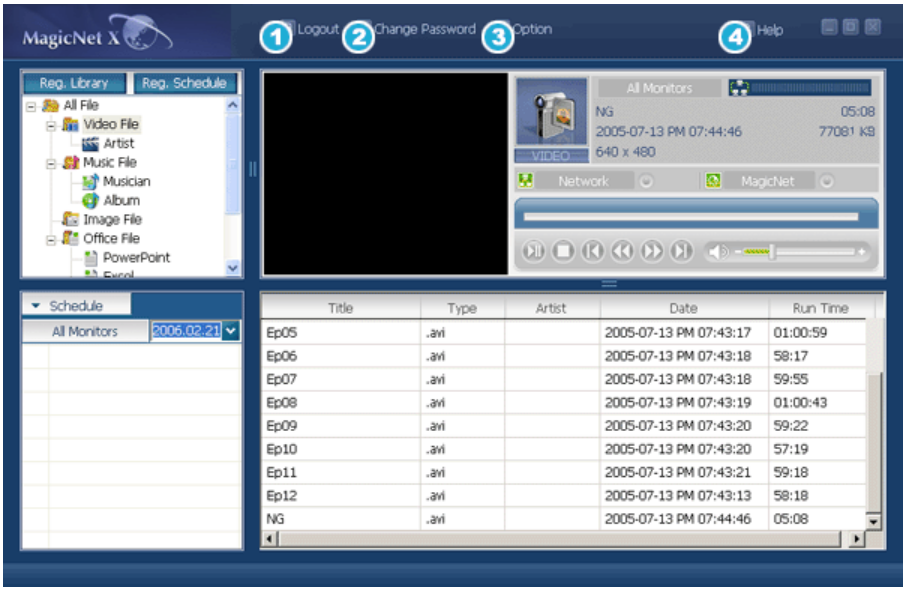
Nije dostupno dok se prikazuje izvor.
Transparent Ticker (Prozirna traka) dostupna je samo kada je klijent u načinu rada Landscape (Pejzaž).



1 Display Options :	• Normalno: Izbacuje jednu po jednu popravljenu rečenicu. Scroll : Kretanje tekstom. • Trancparency : Postavlja prozirnu pozadinu. • Opaque Postavlja neprozirnu pozadinu. Scroll i transparency su primjenjivi samo za 320PXn/400P(T) Xn/460PXn.	
2 Display Period	Naznačeno u satima i minutama.	
3 Start	Prikazuje poruku na odabranom monitoru.	
4 Stop	Zaustavlja prikaz poruke na odabranom monitoru.	
5 Clear	Omogućava promjenu teksta u kućici za uređivanje poruke.	
6 Font	Omogućava određivanje veličine fonta, boje teksta i pozadinske boje.	
7 Position (Pozicija)	Prikazuje tekst na vrhu ili dnu.	

MagicNet X
The specifications are subject to change without notice.
MagicNet is a trademark of SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
All other product trademarks mentioned in this document may be registered trademarks of their respective companies.

Basic Settings (Osnovne postavke)



1 Login / Logout (Prijava / Odjava)

2 Change Password (Promjena lozinke)

3 Izborno

4 Help

1 Login / Logout (Prijava / Odjava) Up

Prije korištenja programa MagicNet morate se prijaviti.
Nakon uspješne prijave, gumb Login (Prijava) mijenja se u gumb Logout (Odjava). Uspješna prijava potrebna je za korištenje većine funkcija.
Kod prvog instaliranja programa MagicNet, na temelju lozinke koju je unio korisnik pojavit će se račun administratora.
Kod dodavanja računa možete odabrati između tri vrste računa, a prema odabranoj vrsti definira se opseg korištenja programa MagicNet. Račune postojećih korisnika možete izmijeniti ili izbrisati, a možete i dodati nove korisnike.

Account Type (Vrsta računa)	Scope (Opseg korištenja)
Administrator	Imate ovlaštenje za korištenje svih funkcija programa MagicNet.
Power User (Ovlašteni korisnik)	Nemate ovlaštenje za korištenje izbornika Options (Opcije) i funkcije Update (Ažuriranje) programa MagicNet.
Operator	Nemate ovlaštenje za korištenje desne tipke miša za funkcije Library Registration (Registracija biblioteke), izbornika Options (Opcije), funkcija MDC i Monitor List (Popisu monitora) programa MagicNet.

- User Name (Korisničko ime)
- Password

❷ Change Password (Promjena lozinke) Up

Lozinku možete promijeniti u statusu prijave.
Od vas će se tražiti da unesete lozinku za instalaciju programa MagicNet i ta će lozinka biti zadana lozinka za račun administratora. Ukoliko zaboravite lozinku, uklonite program i ponovno ga instalirajte.

- Old Password (Stara lozinka)
- New Password (Nova lozinka)
- Confirm Password (Potvrda lozinke)

❸ Izborno Up

1. U izborniku Options (Opcije) možete odrediti naziv poslužitelja za informacije o vezi. Poslužitelji i monitori su spojeni putem mreže i imaju specifična imena pomoću kojih se identificiraju. Da bi veza bila valjana, naziv poslužitelja na poslužitelju i na monitoru mora biti isti. Drugim riječima, ako je naziv poslužitelja MagicNet, samo se monitori s nazivom "MagicNet" mogu spojiti na taj poslužitelj i dobiti raspored. Ako na monitoru nema poslužitelja s tim nazivom, on će pričekati dok se poslužitelj s identičnim nazivom ne pojavi. Međutim, ako je funkcija automatskog priključivanja uključena, pokušat će se spojiti na ostale poslužitelje i spojit će se na onaj poslužitelj koji prvi bude odgovorio.

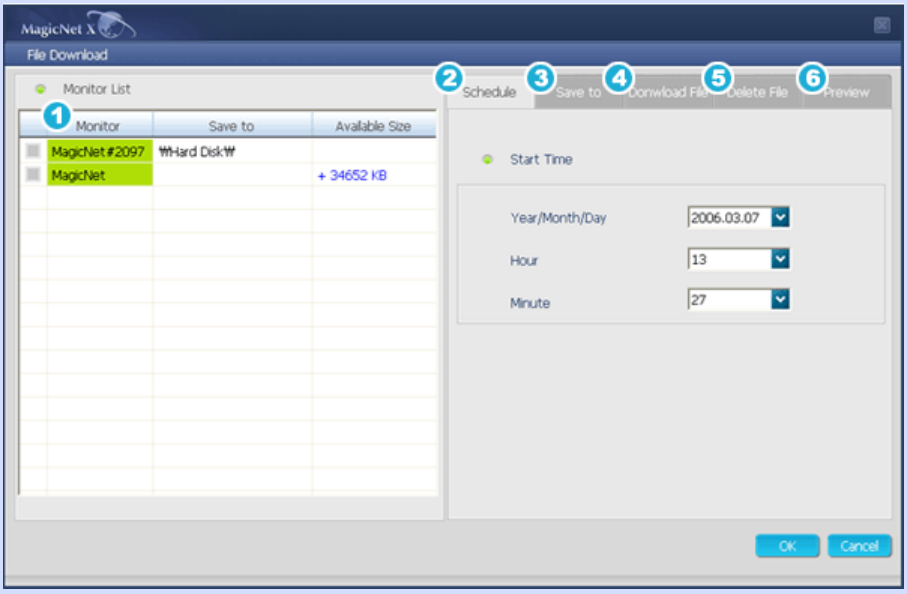
- Server name (Naziv poslužitelja)

2. Kod prvog instaliranja programa MagicNet, na temelju lozinke koju je unio korisnik pojavit će se račun administratora.
   Kod dodavanja računa, možete odabrati između tri vrste računa, a prema odabranoj vrsti definira se opseg korištenja programa MagicNet. Račune postojećih korisnika možete izmijeniti ili izbrisati, a možete i dodati nove korisnike.

Account Type (Vrsta računa)	**Scope (Opseg korištenja)**
Administrator	Imate ovlaštenje za korištenje svih funkcija programa MagicNet.
Power User (Ovlašteni korisnik)	Nemate ovlaštenje za korištenje izbornika Options (Opcije) i funkcije Update (Ažuriranje) programa MagicNet.
Operator	Nemate ovlaštenje za korištenje desne tipke miša za funkcije Library Registration (Registracija biblioteke), izbornika Options (Opcije), funkcija MDC i Monitor List (Popisu monitora) programa MagicNet.

- Create (Stvaranje)
- Modify (Modificiranje)
- Delete (Brisanje)

3. **Preuzimanje datoteka**



Ako je monitor isključen u zakazano vrijeme preuzimanja, sustav pokušava uključiti monitor i pokreće preuzimanje ako se monitor uključi unutar 3 minute. U suprotnom se preuzimanje otkazuje.

Prikazuje popis postavki za preuzimanje datoteka na monitor ili brisanje datoteka
(prikazuje popis za trenutačno spojeni monitor).
2) Omogućava postavljanje vremena za preuzimanje datoteka na monitor ili brisanje datoteka.
3) Omogućava određivanje uređaja i mape u koju se spremaju preuzete datoteke.
4) Omogućava odabir datoteka koje želite preuzeti na monitor s poslužitelja računala.
5) Omogućava odabir datoteka koje želite izbrisati s monitora.
6) Omogućava potvrdu i promjenu trenutačno odabranih datoteka za preuzimanje ili brisanje.

4. Možete odabrati mrežni uređaj spojen na monitor. To je korisno, pogotovo ako je na računalu pokrenuto više uređaja.

- Možete odabrati mrežni uređaj spojen na monitor.

5. U isto vrijeme možete ažurirati više monitora. To je korisno kad treba u isto vrijeme ažurirati više monitora.
Prilikom odabira datoteke za ažuriranje i pomoćne datoteke za ažuriranje (NK.bin) i pritiska na Update (Ažuriranje), proces ažuriranja se odvija u dva koraka. Preuzimanje (datoteka ažuriranja se sprema na monitor) -> Ažuriranje (instaliranje programa MagicNet).
Kad završi, monitor se automatski ponovo pokreće. Ako se tijekom postupka otkrije pogreška (kriva datoteka), prikazuje se poruka upozorenja i postupak ažuriranja se zaustavlja.
Kad se preuzimanje završi, obavezno držite monitor uključenim za vrijeme ažuriranja. Ako je izlazni izvor računalo, funkcija isključivanja monitora, ako postoji, ne smije biti aktivirana na računalu.
U protivnom MagicNet možda neće ispravno raditi. Ako se monitor isključi za vrijeme procesa ažuriranja, obratite se našem servisu.
Za SyncMaster 320PXn/400P(T)Xn/460PXn vidi Dodavanje/uklanjanje programa.

- Choose a monitor and file to update.

6. Ako se monitor na poslužitelju promijeni u SyncMaster 460Pn/400Pn ili integralni model (kombinirana vrsta), poslužitelj će se podesiti prema modelu.
Napominjemo kako se podržani formati datoteka, MDC i funkcije povezane s porukama mogu razlikovati ovisno o odabranom modelu monitora

- SyncMaster 460Pn/400Pn
- SyncMaster 711ND
- SyncMaster 400TXn
- SyncMaster 320PXn/400PXn/460PXn
- Combination

7. Omogućava spremanje svih rasporeda registriranih na svim monitorima u bazu podataka poslužitelja. Ako isključite i ponovo pokrenete poslužitelj, spremljeni rasporedi bit će uvezeni.

Help Up

1. Pokreće program pomoći.
2. Prikazuje verziju programa i pojedinosti o autorskim pravima.

MagicNet X
The specifications are subject to change without notice.
MagicNet is a trademark of SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
All other product trademarks mentioned in this document may be registered trademarks of their respective companies.

Podešavanje daljinskog upravljača

PHOTO MUSIC FILMOVI UREDSKE APLIKACIJE

PHOTO

Podržani formati datoteka
SLIKOVNE : JPG, BMP

Daljinski upravljaču

- Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci (popis u biblioteci)

◀◀	Prethodna datoteka
■	Zaustavljanje prikaza slajdova / pregled donje trake s izbornikom
▶II	Prikaz slajdova
▶▶	Sljedeća datoteka

- When you see no menu in a zoomed-in picture

	Move up to the top of the image
	Move down to the bottom of the image
	Move to the left of the image
	Move to the right of the image

PHOTO **MUSIC** FILMOVI UREDSKE APLIKACIJE

MUSIC

Podržani formati datoteka
Music File : MP3

Daljinski upravljaču

- Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci (popis u biblioteci)

▶II	Pregled datoteke na mjestu gdje se nalazi kursor /

	Pokretanje / Pauziranje tijekom reprodukcije
■	Zaustavljanje
◀◀	Pokretanje u roku od 5 sekundi
▶▶	Pokretanje 5 sekundi ranije
	Pomaknite se na prethodnu datoteku (kada je kursor postavljen na vrh, vratit æe se na posljednju datoteku prethodne stranice)
	Pomaknite se na sljedeæu datoteku (kada je kursor postavljen na dno, pomaknut æe se na prvu datoteku sljedeæe stranice)
	Pomaknite se na sljedeæu stranicu (kada je trenutna stranica prva, pomaknut æe se na posljednju stranicu)
	Pomaknite se na prethodnu stranicu (kada je trenutna stranica posljednja, pomaknut æe se na prvu stranicu)
ENTER	Pregled datoteke na mjestu gdje se nalazi kursor

PHOTO MUSIC **FILMOVI** UREDSKE APLIKACIJE

MOVIE

Podržani formati datoteka
FILMSKE : MPEG1, WMV

Daljinski upravljaču

- Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci (popis u biblioteci)

	Pomaknite kursor na vrh (kada je kursor postavljen na vrh, vratit će se na zadnju datoteku prethodne stranice)
	Pomaknite kursor prema dolje (kada je kursor postavljen na dno, pomaknut će se na prvu datoteku sljedeće stranice)
	Pomaknite se na sljedeæu stranicu (kada je trenutna stranica prva, pomaknut æe se na posljednju stranicu)
	Pomaknite se na prethodnu stranicu (kada je trenutna stranica posljednja, pomaknut æe se na prvu stranicu)
ENTER	Pregled datoteke na mjestu gdje se nalazi kursor

- Pokreni

▶II	Pokretanje / Pauziranje tijekom reprodukcije
■	Zaustavljanje
◀◀	Pokretanje 5 sekundi ranije
▶▶	Pokretanje u roku od 5 sekundi

PHOTO MUSIC FILMOVI **UREDSKE APLIKACIJE**

UREDSKE APLIKACIJE

Podržani formati datoteka

Uredske aplikacije : Power MS Office(Word, Excel, Power Point), HTML, PDF

* Instalirajte odgovaraju ć i program (freeware) za pregledavanje MS Office (Word, Excel, Power Point) ili PDF dokumenata.

Daljinski upravljaču

- Nakon odabira datoteka s popisa u biblioteci (popis u biblioteci)

	Pomaknite kursor na vrh (kada je kursor postavljen na vrh, vratit će se na zadnju datoteku prethodne stranice)
	Pomaknite kursor prema dolje (kada je kursor postavljen na dno, pomaknut će se na prvu datoteku sljedeće stranice)
	Pomaknite se na sljedeæu stranicu (kada je trenutna stranica prva, pomaknut æe se na posljednju stranicu)
	Pomaknite se na prethodnu stranicu (kada je trenutna stranica posljednja, pomaknut æe se na prvu stranicu)
ENTER	Pregled datoteke na mjestu gdje se nalazi kursor

- PDF

	Pomaknite kursor na vrh
	Pomaknite kursor prema dolje
	Pomaknite kursor na sljedecu stranicu
	Pomaknite kursor na prethodnu stranicu
EXIT	Napuštanje programa PDF

- Excel

	Prelazak na gornju ćeliju
	Prelazak na donju ćeliju
	Prelazak na lijevu ćeliju
	Prelazak na desnu ćeliju

	Pomaknite kursor na sljedecu stranicu
	Pomaknite kursor na prethodnu stranicu
	Prelazak na lijevu stranicu
	Prelazak na desnu stranicu
EXIT	Napuštanje programa Excel

- Normalan status programa Power point

	Pomaknite kursor na vrh
	Pomaknite kursor na prethodnu stranicu
	Pomaknite kursor na sljedecu stranicu
	Pomaknite kursor na prethodnu stranicu
	Prikaz slajdova
EXIT	Exit Power point

- Prikaz slajdova u programu Power point

■	Zaustavljanje prikaza slajdova
	Pomaknite kursor na vrh
	Pomaknite kursor prema dolje
	Pomaknite kursor na sljedecu stranicu
	Pomaknite kursor na prethodnu stranicu
EXIT	Exit Power point

- Word

	Pomaknite kursor na vrh
	Pomaknite kursor prema dolje
	Pomaknite kursor na sljedecu stranicu
	Pomaknite kursor na prethodnu stranicu
EXIT	Exit Word

- HTML

	Pomaknite kursor na vrh

	Pomaknite kursor prema dolje
	Pomaknite kursor na sljedecu stranicu
	Pomaknite kursor na prethodnu stranicu
EXIT	Exit Html

- Internet

	Kursor miša pomaknite prema gore
	Kursor miša pomaknite prema dolje
	Pomaknite kursor miša lijevo
	Pomaknite kursor miša desno
ENTER	Postavite kursor na link i pritisnite (pomaknite kursor na link)
EXIT	Napustite Internet

MagicNet X
The specifications are subject to change without notice.
MagicNet is a trademark of SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
All other product trademarks mentioned in this document may be registered trademarks of their respective companies.

Rješavanje problema

Rješavanje problema Uklanjanje programa

Rješavanje problema

U pregledu možete vidjeti podatke o datoteci, ali ne i sliku

Datoteke uredskih aplikacija nisu prikazane. Provjerite format datoteke.
Datoteka nije prikazana ako nema dostupnog kodeka za poslužitelja. Prvo provjerite kodek.
MPEG2, AC3 normalno se pokreću samo kada je poslužitelju dostupan odgovarajući kodek. Instalirajte odgovarajuæi kodek.

što dovodi do programske pogreške. Nepotpuna instalacija kodeka dovodi do programske pogreške i pogreške prilikom reprodukcije datoteke.

Prilikom pokretanja Pregleda, program nije moguće aktivirati

Kada u Pregledu pokrećete datoteku s filmom ili glazbom, uređaj se zaustavlja, a u tom slučaju potrebno je provjeriti je li kodek dostupan. Imajte na umu da se pogreške javljaju u slučaju kada je više različitih kodeka instalirano na istom računalu, što dovodi do programske pogreške. Nepotpuna instalacija kodeka dovodi do programske pogreške i pogreške prilikom reprodukcije datoteke.

When a schedule does not run properly at the designated time (Kada se raspored ne pokreće pravilno u za to određeno vrijeme):

Provjerite status programa MagicNet monitora i mreže.
Također potvrdite je li aktivirana funkcija monitora za pauziranje rasporeda.
Rasporedi će se pokretati samo ako je status programa MagicNet i mreže u poziciji ON (Uključeno), a neće se pokretati ako je raspored monitora pauziran.

Ako se napajanje ili mreža isključi i ponovno uključi, trenutni raspored se vraća na početak.

Kada je ikona monitora plave, a ne zelene boje (normalan rad):

Ovo se može pojaviti kada je mrežna konfiguracija normalna, ali veza između poslužitelja i monitora nije ispravna. Ovo se može dogoditi kada monitor nije spojen na odgovarajućeg poslužitelja ili kada status mreže nije ispravan.
Provjerite vezu na monitoru .

Password/Login (Lozinka/Prijava)

Lozinka koju korisnik unosi prilikom instalacije programa MagicNet postat će zadana lozinka računa administratora.

Ako zaboravite lozinku, uklonite program i ponovno ga instalirajte.

Rješavanje problema **Uklanjanje programa**

Uklanjanje programa

MagicNet možete ukloniti korištenjem opcije Add/Remove (Dodavanje/Uklanjanje) u Windows Programs (Programi operativnog sustava Windows) ili korištenjem izbornika za brisanje koji je dostupan nakon instalacije programa.

Za uklanjanje programa MagicNet provedite sljedeće korake.

1. Odaberite Start [**Početak**]->[**Settings (Postavke)**]->[**Control Panel (Upravljačka ploča)**].

2. Za Windows XP odaberite Start [**Početak**]->[**Control Panel (Upravljačka ploča)**].
3. Dva puta pritisnite ikonu [**Program Add/Remove (Dodaj/Ukloni program)**] na upravljačkoj ploči.
4. Kliknite na Magic Net u prozoru [**Program Add/Remove (Dodaj/Ukloni program)**] kako bi ga označili.
5. Kliknite na [**Change/Remove (Promijeni/Ukloni)**] kako bi ga uklonili.
6. Kliknite OK za početak procesa uklanjanja programa MagicNet.
7. Pričekajte da se pojavi prozor koji označava da je proces uklanjanja programa završen.

Ažuriranje programa putem RDP-a je moguće samo za SyncMaster 320PXn/400P(T)Xn/460PXn only.

1. Pritisnite tipke ALT + F12 kako bi prešli na radnu površinu.
2. Za daljinsku vezu (putem protokola udaljene radne površine) koristite ispod navedeni ID i lozinku.
   ID za prijavu na Windows: Lozinka za prijavu
   na Windows: 000000

MagicNet X
The specifications are subject to change without notice.
MagicNet is a trademark of SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
All other product trademarks mentioned in this document may be registered trademarks of their respective companies.

Specifikacije

Specifikacije podržanih formata datoteka

	Format datoteke	Razlučivost	Brzina prijenosa podataka		Audio
			Stalna brzina prijenosa	Promjenjiva brzina prijenosa	Brzina uzorkovanja
Video	MPEG1	1280x720 or less	12Mbps or less	Najviša brzina prijenosa	
	WMV			12Mbps or less	-
Audio	MP3	-	Dostupno	Nije dostupno	16 kHz ili više
Slika	JPEG	2274 x 1704 ili manje	-	-	-
	BMP		-	-	-

- Za JPEG, format EXIF (digitalna kamera) nije podržan.
  (Samsung digitalne kamere su podržane)
- Za prikaz datoteke Office aplikacije na monitoru može biti potrebno određeno vrijeme, ovisno o veličini datoteke.
- Za filmove se zadano isporučuju samo kodeci WMV i MPEG1.
  Možete instalirati i koristiti sve druge potrebne kodeke osim WMV i MPEG1 Međutim, ovisno o kodeku, kompatibilnost kodeka nije zajamčena.

Mrežna konfiguracija (broj uređaja)

	Brzina prijenosa podataka	Normal	Maksimalno
Video	4Mbps	10	20
	6Mbps	8	16
	12Mbps	5	9
Audio, Foto	-	20 ili više	-

- Okruženje poslužitelja: Preporučujemo (CPU (centralni procesor): 3 GHz, RAM memorija: 512 M, ethernet: 100 M)
- Mrežno okruženje: Lokalna mreža nije vanjski spojena
  - Uobičajeno: Poslužitelj - širina frekvencijskog pojasa: 50% ~ 60%
  - Maksimalno: Poslužitelj - širina frekvencijskog pojasa: 90% ili više (nije preporuèljivo)
- Za okruženje spojeno LAN-om broj uređaja koje je moguće spojiti može se smanjiti ovisno o dostupnosti susjednih mreža.

Zahtjevi sustava poslužitelja

	CPJ	RAM memorija	Ethernet	Operativni sustav	Aplikacija
Najmanje	P1.8	256M	100M/1G	Windows XP Windows 2000 (Service Pack 4)	WMP 9 ili kasniji
Preporučeno	P3.0Ghz	512M			

Brzina veze lokalnih uređaja (USB)

- Za uređaj za pohranu podataka velikog kapaciteta poput USB tvrdog diska potrebne su otprilike 3 – 4 sekunde za učitavanje 1 GB.
- When the user operates MagicNet while the file is loading, a warning message is displayed.

Kompatibilnost sa lokalnim uređajem (USB)

- HID (Uređaji s korisničkim sučeljem)
  : Tipkovnica, miš

MSC (Klasa za spremanje podataka velikog kapaciteta)
: Uređaji koji koriste skup naredbi SCSI (Sistemsko sučelje za mala računala)

Iznimka
: Neki proizvođači su neispravno klasificirali uređaj tako da bude kompatibilan s USB standardom.
Naš proizvod ima iznimke u postupcima korištenja. Međutim, neki uređaji vjerojatno neće ispravno raditi.
: Neki proizvođači su neispravno klasificirali uređaj tako da bude kompatibilan s SCSI-om.
Takvi ure©˘aji vjerojatno neće ispravno raditi.
:Preporuča se da se USB uređaji kupe nakon testiranja i potvrde kompatibilnosti.

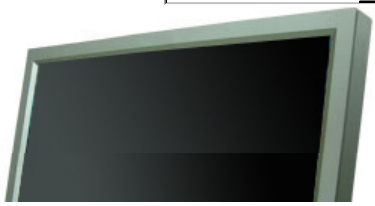
Za zakrenute monitore, video je podržan do razine SD.

MagicNet X
The specifications are subject to change without notice.
MagicNet is a trademark of SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
All other product trademarks mentioned in this document may be registered trademarks of their respective companies.

Sigurnosne upute
Uvod
Spajanja
Korištenje softvera
Podešavanje monitora
Input
Picture
[PC / BNC /DVI]
Picture
[AV / S-Video /
Component / DVI-Video]
Sound
Setup
Multi Control
Direktne kontrolne
karakteristike
MagicNet
Rješavanje problema
Specifikacije
Informacije
Dodatak

model

SyncMaster



www.samsung.com

Boja i izgled proizvoda mogu varirati ovisno o modelu, a specifikacije proizvoda podložne su promjeni bez prethodne obavijesti radi poboljšanja performansi.

Podešavanje monitora

Input

Raspoloživi načini rada

P PC / BNC / DVI
A AV (AV)
S S-Video
C Component
D DVI-Video
M MagicNet

Source List P A S C D M

[MENU] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Koristite za odabir PC-a, BNC-a ili drugih vanjskih ulaznih izvora povezanih s monitorom.
Koristite za odabir željenog zaslona.

1) **PC**
2) **BNC**
3) **DVI**
4) **AV**
5) **S-Video**
6) **Component**
7) **MagicNet**

[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'SOURCE'.]

☑ Napomena

- Funkcija PIP (slika u slici) se isključuje kada se monitor prebaci na vanjski izvor.

PIP P A S C D

Kada su na monitor priključeni vanjski A/V uređaji kao što su video rekorderi ili DVD-i, PIP vam omogućuje gledanje video materijala s tih uređaja u malom prozoru koji se prikazuje preko PC Video signala. (Off/On)

☑ Napomena

- Na zaslonu se ne može preklapati više od jedne PIP (slika u slici) jer BNC i komponenta koriste isti terminal.

1) **PIP**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Isključuje i uključuje PIP zaslon.
- Off
- On
[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'PIP'.]

2) **Source**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Odabir izvora ulaznog signala za PIP.
- PC : AV / S-Video / Component Način rada
- BNC: AV / S-Video Način rada
- DVI: AV / S-Video / Component Način rada
- AV / S-Video: PC / BNC / DVI Način rada
- Component: PC / DVI Način rada
[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'SOURCE'.]

3) **Swap**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Zamjena sadržaja PIP prozora i sadržaja glavnog zaslona.
Slika iz PIP prozora će se pojaviti na glavnom zaslonu, a slika s glavnog zaslona će se pojaviti u PIP prozoru.
[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'SWAP'.]

4) **Veličina**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Promjena veličine PIP prozora.
[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'SIZE'.]

5) **Position (Pozicija)**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Promjena položaja PIP prozora.

6) **Transparency**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Podesite prozirnost u PIP prozorima.
- High
- Medium
- Low
- Opaque

☑ Napomena

- Ako odaberete , u Size, Position i Transparency, ta funkcija neće biti aktivirana.

Raspoloživi načini rada : PIP

Edit Name P A S C D

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Nadjenite nazive ulaznim uređajima priključenim na ulazne priključke kako biste si olakšali odabir izvora ulaznog signala.

1) **PC**
2) **BNC**
3) **DVI**
4) **AV**
5) **S-Video**
6) **Component**

☑ Napomena

- MagicNet nije moguće preimenovati.

Picture [PC / BNC /DVI]

Raspoloživi načini rada

P PC / BNC / DVI

A AV

S S-Video

C Component

D DVI-Video
M MagicNet

MagicBright™ PM

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

MagicBright je nova karakteristika koja omogućuje optimalno gledanje okoline ovisno o sadržaju slike koju gledate.
Na raspolaganju su sljedeći načini rada: Entertain, Internet, Text and Custom.
Svaki od gore navedenih načina ima svoju pretkonfiguriranu jačinu svjetlosti. Možete jednostavno odabrati neku od 4 postavke pritiskom na gumb 'MagicBright™.

1) **Entertain**
   izražena svjetlina
   Za gledanje filmova s medija kao što su DVD ili VCD.
2) **Internet**
   srednje jaka svjetlina
   Za rad s materijalima u kojima se kombiniraju slika i tekst.
3) **Text**
   izražena svjetlina
   Za rad s dokumentacijom ili većim količinama teksta.
4) **Custom**
   Iako su ih naši inženjeri pažljivo birali, pretkonfigurirane vrijednosti možda neće biti idealne za vaš ukus i osjećaj udobnosti pri gledanju.
   U tom slučaju dotjerajte Brightness (svjetlinu) i Contrast (kontrast) putem OSD izbornika.

[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'M/B'.]

Custom PM

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] / [< / >] → [ENTER]

Zaslonske izbornike možete upotrijebiti da biste izmijenili contrast i brightness u skladu s vlastitim sklonostima.

1) **Contrast**
   Podesite kontrast.
2) **Brightness**
   Podesite svjetlinu.

☑ Napomena

- Ako ugodite sliku pomoću funkcije Custom, način rada MagicBright prebacit će se u način rada Custom.

Color Tone PM

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Omogućuje mijenjanje nijanse boje.

1) **Cool**
2) **Normal**
3) **Warm**
4) **Custom**
   (Dostupno samo u PC/BNC načinu rada)

Color Control PM

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Ugađanje pojedinih R, G, B kontrola za boju.
(Dostupno samo u PC/BNC načinu rada)

1) **Red**
2) **Zeleni**

3) **Blue**

☑ Napomena

- Ako ugodite sliku pomoću funkcije Color Control, način rada Color Tone prebacit će se u način rada Custom.

Image Lock

Fiksiranje slike koristi se za fino ugađanje i dobivanje najbolje slike uklanjanjem šuma koji čini slike nestabilnima, kao da se tresu ili trepere. Ako ne postignete zadovoljavajuće rezultate pomoću finog ugađanja, koristite grubo ugađanje, a zatim ponovo fino.
(Dostupno samo u PC/BNC načinu rada)

1) **Coarse**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]
Uklanja smetnje poput okomitih pruga. Grubo dotjerivanje može utjecati na položaj prikaza na zaslonu. Prikaz možete vratiti u sredinu zaslona pomoću izbornika Horizontal Control.

2) **Fine**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [< / >] → [ENTER]
Uklanja smetnje poput vodoravnih pruga. Ako se smetnje nastave i nakon dotjerivanja pomoću izbornika Fine (Fino), ponovite dotjerivanje nakon izmjene frekvencije (radnog takta).

3) **Position**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [< / >] / [∧ / ∨]→ [ENTER]
Ugađa položaj zaslona duž vodoravne i okomite osi.

Auto Adjustment

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Vrijednosti Fine, Coarse, position ugađaju se automatski.
Ako promijenite razlučivost na upravljačkoj ploči, izvršit će se funkcija Auto Adjustment.
(Dostupno samo u PC/BNC načinu rada)

[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'AUTO'.]

Signal Balance

Služi za podešavanje slabog RGB signala koji je prenesen kroz dugački signalni kabel.
(Dostupno samo u PC/BNC načinu rada)

1) **Signal Balance**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Pomoću opcije kontrole signala možete odabrati On ili Off.

2) **Signal Control**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [< / >] → [ENTER]
Možete ručno podesiti R Phase, G Phase, B Phase, Gain i Sharpness.

Size

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Možete prebaciti prikaz na drugu veličinu.

1) **16:9**
2) **4:3**

PIP Picture P

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Možete podesiti postavke PIP zaslona.

1) **Contrast**
   Podešava kontrast u PIP prozoru prikazanom na zaslonu.
2) **Brightness**
   Podešava svjetlinu u PIP prozoru prikazanom na zaslonu.
3) **Sharpness**
   Koristite ga za ugađanje razlike između najsvjetlijih i najtamnijih dijelova PIP prozora.
4) **Color**
   Ugađa boju PIP zaslona.
5) **Tint**
   Podesite PIP zaslon na prirodnu boju.
   Sliku možete gledati s AV, S-Video putem PIP u PC, BNC i DVI načinu rada. Radi samo kod NTSC video signala.

Raspoloživi načini rada : PIP

Picture [AV / S-Video / Component]

Raspoloživi načini rada

P PC / BNC / DVI
A AV
S S-Video
C Component
D DVI-Video
M MagicNet

Mode A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Monitor ima četiri tvornički zadane automatske postavke slike ("Dynamic", "Standard", "Movie" and "Custom"). Možete aktivirati samo jednu od postavki Dynamic, Standard, Movie i Custom. Možete odabrati postavku "Custom", koja automatski vraća vaše prilagođene postavke slike.

1) **Dynamic**
2) **Standard**
3) **Movie**
4) **Custom**

[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'P.MODE'.]

Custom A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Zaslonske izbornike možete upotrijebiti da biste izmijenili contrast i brightness u skladu s vlastitim sklonostima.

1) **Contrast**
   Daje prirodnu nijansu PIP prozoru.
2) **Brightness**
   Podesite svjetlinu.
3) **Sharpness**
   Podesite oštrinu slike.
4) **Color**
   Podesite boju slike.
5) **Tint**
   Podesite Tint slike.
   Radi samo u načinima rada AV i S-Video. Radi samo kod NTSC video signala.

Color Tone A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Omogućuje mijenjanje nijanse boje. Pojedinačne komponente boje također može podesiti korisnik.

1) **Cool 2**
2) **Cool 1**
3) **Normal**
4) **Warm1**
5) **Warm2**

Size A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Možete prebaciti prikaz na drugu veličinu.

1) **Auto Wide**
2) **16:9**
3) **Zoom 1**
4) **Zoom 2**
5) **4:3**

[ZOOM1, ZOOM2 nije raspoloživo u 1080i (ili iznad 720p) za DTV.]

Digital NR (Digitalno smanjenje šuma.) A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Značajku uklanjanja šuma možete postaviti na Off/On.
Značajka digitalnog uklanjanja šuma omogućuje vam da uživate u jasnijim i čišćim slikama

1) **Off**
2) **On**

Film Mode A S C

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Film Mode možete postaviti na Off/On.
Način rada Film nudi vam doživljaj gledanja kinematografske kvalitete.
(Nije dostupno u načinu rada DVI-Video.)

1) **Off**
2) **On**

PIP Picture A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] →[< / >] → [ENTER]

Možete podesiti postavke PIP zaslona.

1) **Contrast**
   Podešava kontrast u PIP prozoru prikazanom na zaslonu.
2) **Brightness**
   Podešava svjetlinu u PIP prozoru prikazanom na zaslonu.

Raspoloživi načini rada : PIP

Raspoloživi načini rada

P PC / BNC / DVI

A AV

S S-Video

C Component

D DVI-Video

M MagicNet

Mode P A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Monitor ima ugrađeno Hi-Fi stereo pojačalo.

1) **Standard**
   Za standardne tvorničke postavke odaberite Standard.
2) **Music**
   Kada gledate glazbene video-spotove ili koncerte odaberite Music.
3) **Movie**
   Kada gledate filmove odaberite Movie.
4) **Speech**
   Kada gledate program koji se uglavnom sastoji od dijaloga (npr., vijesti) odaberite Speech.
5) **Custom**
   Ako želite ugoditi postavke u skladu s osobnim preferencijama, odaberite Custom.

Custom P A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Postave zvuka je moguće ugoditi tako da odgovaraju vašim osobnim sklonostima.

1) **Bass**
   Naglašavanje zvuka niske frekvencije.
2) **Treble**
   Naglašavanje zvuka visoke frekvencije.
3) **Balance**
   Omogućuje vam da ugodite ravnotežu zvuka između lijevog i desnog zvučnika.

[Zvuk se čuje i onda ako je vrijednost glasnoće zvuka postavljena na 0.]

☑ Napomena

- Ako podesite sliku pomoću funkcije Sound Custom (Zvuk – prilagođeno), Sound Mode (Način rada zvuka) će se prebaciti u Custom Mode (Prilagođeni način rada).

Auto Volume P A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Smanjuje razlike u razinama glasnoće između različitih TV postaja.

1) **Off**
2) **On**

SRS TS XT P A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

SRS TS XT je patentirana SRS tehnologija koja rješava problem pokretanja 5.1 višekanalnog sadržaja na dva zvučnika. TruSurround vam omogućava da iskusite odličan virtualni surround zvuk na sustavu za reprodukciju zvuka s dva zvučnika, uključujući unutarnje zvučnike u televizoru.
Potpuno je kompatibilan sa svim višekanalnim formatima.

1) **Off**
2) **On**

[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'SRS'.]

Sound Select P A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Kad je uključena funkcija PIP, možete odabrati Main ili Sub.

1) **Main**
2) **Sub**

[Raspoloživi načini rada : PIP]

Setup

Raspoloživi načini rada

P PC / BNC / DVI
A AV
S S-Video
C Component
D DVI-Video
M MagicNet

Language P A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Slijedite ove korake za promjenu jezika korištenog u izborniku. Možete izabrati jedan od sedam jezika.

☑ Napomena

- Možete izabrati jedan od sedam jezika.
  Izabrani jezik utječe samo na jezik OSD-a. Nema utjecaja na rad softvera na računalu.

• English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, 日本語,
  中国语,Русский, 한국어, Português

Time P A S C D M

Služi za odabir jedne od četiri postavke vremena: Clock Set, Sleep Timer, On Timer i Off Timer.

1) **Clock Set**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]
Trenutne postavke vremena.

2) **Sleep Timer**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] →[< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER] →[< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Služi za postavljanje automatskog isključivanja monitora nakon određenog broja minuta. (Off (isključeno), 30, 60, 90, 120, 150, 180)

3) **On Timer**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Služi za postavljanje automatskog uključenja monitora u unaprijed određeno vrijeme.
Služi za određivanje načina rada i razine glasnoće u trenutku kada se monitor automatski uključi.

4) **Off Timer**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Služi za postavljanje automatskog isključenja monitora u unaprijed određeno vrijeme te razine glasnoće i

načina rada u tom trenutku.

☑ Napomena

- Ako odaberete funkciju Yes u opcijama On Timer ili Off Timer, a da opcija Clock Set nije podešena, pojavit će se poruka "Set the clock first.".

Menu Transparency P A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Mijenja (ne)prozirnost pozadine OSD-a.

1) **High**
2) **Medium**
3) **Low**
4) **Opaque**

Safety Lock PIN P A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [0~9] → [0~9] → [0~9] → [0~9]

Možete promijeniti lozinku

Energy Saving P A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [MENU]

Parametri slike zamjenjuju se standardnim tvorničkim vrijednostima.

1) **On**
2) **Off**

☑ Napomena

- Želite li smanjiti utrošak energije u vremenu čekanja, postavite Energy Saving (Ušteda energije) na On (Uključeno). No kada je značajka Energy Saving (Ušteda energije) uključena, ne možete koristiti funkciju udaljenog Power On (Uključivanje) za funkcije MDC i WOL (Wake On LAN) sustava MagicNet.

Video Wall P A S C D

Video zid je skup međusobno povezanih video zaslona; svaki zaslon prikazuje dio cijele slike ili se ista slika ponavlja na svim zaslonima.
Kada je Video Wall uključena, postavke Video Wall zaslona se mogu podesiti.

1) **Video Wall**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Uključuje/isključuje funkciju Video zid na odabranom zaslonu.
   - **Off**
   - **On**
2) **Format**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Može se odabrati format za prikaz podijeljenog zaslona.
   - **Full**
     Omogućava prikaz preko cijelog zaslona bez ikakvih rubova.
   - **Natural**
     Prikazuje prirodnu sliku bez utjecaja na izvorni omjer slike.
3) **Screen Divider**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Zaslon se može podijeliti.
Pri dijeljenju možete odabrati niz zaslona s različitim izgledom.

- Odaberite način rada u Dijeljenju zaslona.
- Odaberite zaslon u dijelu za odabir zaslona.
- Mjesto će biti postavljeno pritiskom na broj u odabranom načinu rada.
  - **2 x 2**
  - **3 x 3**
  - **4 x 4**
  - **5 x 5**
  - **1 x 2**
  - **2 x 1**
  - **1 x 5**
  - **5 x 1**

☑ Napomena

- Kada je Video Wall pokrenut, funkcije PIP (Slika u slici), Auto Adjustment, Image Lock i Size neće biti dostupne. Pokretanje Video Wall dok je pokrenuta funkcija PIP će se prebaciti na PIP Off. Video Wall ne radi u načinu rada MagicNet.

Safety Screen P A S C D M

Funkcija Safety Screen koristi se za spreèavanje zaostale slike koja se može pojaviti kada se na zaslonu tijekom dugog razdoblja prikazuje fotografija.

- Funkcija Safety Screen uzrokuje kretanje po zaslonu tijekom određenog vremenskog razdoblja.
- Ova funkcija nije dostupna kada je napajanje isključèeno.

1) **Safety Screen**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Određuje hoće li funkcija Safety Screen biti On (Uključena) ili Off (Isključena).
  - **Off**
  - **On**

2) **Interval**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Određuje vremensko razdoblje za operaciju kretanja po zaslonu. (1~10 sati)
Vrijeme se izračunava na temelju vremena uključenog napajanja.
Zadana postavka vremena ja 10 sati.
  - **1~10 sati**

3) **Second**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Određuje vremensko razdoblje u kojem će se izvoditi operacija Safety Screen. (1~5 sekundi)
Zadana postavka vremena ja 5 sekundi.
  - **Type - Scroll : 1~5 sekundi**
  - **Type - Pixel, Bar, Eraser : 10~50 sekundi**

4) **Type**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Možete promijeniti Safety Screen Type (Vrstu sigurnosnog zaslona).
  - **Scroll**
  - **Pixel**
  - **Bar**
  - **Eraser**

Resolution Select P

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Kada se slika na zaslonu ne prikazuje ispravno kod postavki rezolucije grafičke kartice računala od 1024 x 768 @ 60 Hz, 1280 x 768 @ 60 Hz, 1360 x 768 @ 60 Hz ili 1366 x 768 @ 60 Hz, uz pomoć ove funkcije (Resolution Select) slika se na zaslonu može prikazati u navedenoj rezoluciji.
(Dostupno samo u PC/BNC načinu rada.)

1) **Off**
2) **1024 X 768**

3) **1280 X 768**
4) **1360 X 768**
5) **1366 X 768**

☑ Napomena

- Odabir izbornika dozvoljen je samo kada je rezolucija grafike podešena na 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz ili 1366 x768 @ 60Hz.

Lamp Control P A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Služi za podešavanje pozadinskog osvjetljenja radi smanjenja potrošnje energije.

Power On Adjustment P A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Podešava Power On time za zaslon.
***Oprez: Power On time treba biti dulje kako bi se izbjegao preveliki napon.**

Reset

Parametri slike zamjenjuju se standardnim tvorničkim vrijednostima.

1) **Image Reset** P

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]
(Dostupno samo u PC/BNC načinu rada.)

2) **Color Reset** P M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Multi Control

Raspoloživi načini rada

P PC / BNC / DVI
A AV
S S-Video
C Component
D DVI-Video
M MagicNet

Multi Control P A S C D M

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [0~9]

Dodjeljuje individualni ID postavkama monitora.

1) **ID Setup**
   Dodjeljivanje zasebnih ID-ova postavkama monitora.
2) **ID Input**
   Služi za odabir funkcija odašiljača pojedinog monitora. Samo onaj monitor čiji se ID podudara s postavkama odašiljača postaje aktivan.

Direktne kontrolne karakteristike

Raspoloživi načini rada

P PC / BNC / DVI

A AV

S S-Video

C Component

D DVI-Video

M MagicNet

MAGICNET P A S C D M

Prijeđite na OSD zaslon programa MagicNet.

MDC P A S C D M

Prijeđite na OSD zaslon programa Multi Control.

LOCK P A S C D M

Postavljanje funkcije Sigurnosno zaključavanje.

1) **Lock On**

Bit će trajno uključeno.

2) **Lock Off**

Bit će trajno isključeno.

☑ Napomena

- Ako je uključena funkcija Lock, možete upravljati samo gumbima Lock na daljinskom upravljaču i uređaju.

  Tvornička password (lozinka) na monitoru je "000000".

☑ Napomena

- Ponovno postavljanje lozinke lock funkcijske tipke.
  Pritisnite MUTE → 1 → 8 → 6 → On. Lozinka će biti ponovo postavljena na ‘0000’. Za ponovno postavljanje lozinke potreban je daljinski upravljač.

MagicNet

Raspoloživi načini rada

P PC / BNC / DVI

A AV

S S-Video

C Component

D DVI-Video

M MagicNet

☑ Napomena

- Operativni sustav ovog monitora podržava samo engleski jezik što može uzrokovati nepravilan prikaz drugih jezika na zaslonu.
- Za MagicNet ovu operaciju možete izvesti pomoću daljinskog upravljača. Međutim, savjetujemo korištenje zasebne USB tipkovnice.
- Ako prilikom podizanja sustava u načinu rada Device(Uređaj) odvojite bilo koju od perifernih jedinica, doći će do pogreške. Tek nakon što isključite napajanje ili kada uređaj radi u normalnim uvjetima, provjerite jeste li odvojili periferne jedinice.

- Nemojte isključivati LAN kabel koji se koristi za mrežu (npr: za prikaz video zapisa). U protivnom bi se program (MagicNet) mogao prekinuti. Ako isključite kabel, ponovno pokrenite sustav.
- Pritiskom na gumb SOURCE (IZVOR) MagicNet će pristupiti drugim izvorima.
- Tvornička password (lozinka) na monitoru je "000000".
- Opcija Power-On poslužiteljskog programa funkcionira samo ako je napajanje monitora potpuno isključeno. Pazite da ne koristite opciju Power-On tijekom isključivanja monitora jer to može izazvati sistemsku pogrešku monitora.
- OSD zaslon programa MagicNet isti je za Network(Mrežu) i Device(Uređaj).
- Prilikom upotrebe programa MagicNet s programom MagicNet poslužitelja: dostupno u načinu rada Network(Mreža).
- Kada koristite MagicNet pomoću uređaja izravno spojenog na monitor: dostupno u načinu rada Device (Uređaj).

Slika

Podržan je JPEG, BMP format datoteka.

1) **Auto**
   Sliku automatski podešava prozoru.
   Original
   Prikazuje svojstava izvorne datoteke.
2) **Slide Show**
   Prikazuje datoteke sa slikama registrirane u biblioteci jednu po jednu.
3) **Interval**
   Kontrolira vremenske intervale između datoteka sa slikama za prikaz slajdova.

   (5 Sec, 10 Sec, 20 Sec, 30 Sec, 60 Sec)
4) **Rotation**
   Prikazuje datoteku sa slikama okrećući je za 90˚ u smjeru kazaljke na satu.
5) **Zoom**
   Prikazuje uvećanu sliku.
6) **Close**
   Zatvara prozor s pregledom datoteka sa slikama i izlazi.

Glazba

Podržan je MP3 format datoteka.

Movie

Podržan je MPEG1, WMV format datoteka.

1) **Pokreni**
   Sliku automatski podešava prozoru.
2) **Full Size**
   Pokreće datoteku s filmom na cijelom zaslonu.

OFFICE/HTML

Podržan je PPT(Power Point), DOC(MS Word), XLS(MS Excel), PDF, HTML, HTM format datoteka.
* Instalirajte odgovarajući program (freeware) za pregledavanje MS Office (Word, Excel, Power Point) ili PDF dokumenata

Internet

Spaja se na Internet.

Setup

U načinu rada MagicNet možete konfigurirati različite funkcije.
Za pristup načinu rada Setup potrebno je unijeti lozinku.

1) **Schedule View**
   Prikazuje raspored.
2) **TCP/IP**
   Možete promijeniti TCP/IP postavke.
3) **Connection**
   Možete mijenjati mrežne postavke.
4) **Password**
   Možete promijeniti lozinku
   - Lozinka može sadržavati između 6 i 12 znakova numeričkog formata.
     (Trebate unijeti lozinku koja sadrži između 6 i 12 znakova numeričkog formata)
   - Ako tri puta unesete pogrešnu lozinku, konfiguracija se ponovno postavlja i poslužitelj šalje poruku upozorenja.
   - Ako zaboravite lozinku, unesite Info, 8, 2 i 4 na daljinskom upravljaču kako biste započeli s unosom lozinke. Time se ponovno postavljaju prethodne postavke načina rada Setup.
5) **File**
   Local : Možete brisati ili kopirati datoteke na lokalne diskove ili vanjske.
6) **Play Option**
   Možete postaviti postavke ponavljanja reprodukcije i zaslona.
   Repeat : Određuje opciju ponavljanja za reprodukciju filmova i glazbe.
   - None - Odaberite No Repeat (Bez ponavljanja) za reprodukciju filma ili melodije s popisa samo jednom
   - File Repeat - Odaberite Repeat File (Reproduciraj datoteku) za reprodukciju filma ili melodije s popisa više puta.
   - List Repeat - Odaberite Repeat List (Popis ponavljanja) za ponavljanje filmova ili melodija s popisa jednih za drugima.

   Rotation - Postavlja usmjerenje slike.
   - Landscape - Postavlja rezoluciju zaslona na 1366x768 piksela.
   - Portrait - Postavlja rezoluciju zaslona na 768x1366 piksela.

   EWF(Enhanced Write Filter) : Sprečava izmjene i gubitak podataka spremljenih na disk.
   - Disable - Onemogućava EWF-u da dopusti izmjenu podataka na zaštićenom disku (pogon C:). Kada se prebacujete iz statusa Enable (Omogući) u status Disable (Onemogući), možete odabrati Commit (Spremi).
   - Enable - Omogućava EWF-u da dopusti izmjenu podataka na zaštićenom disku (pogon C:).
   - Commit - Commit (Spremi) izmijenjene podatke na zaštićen disk (pogon C:) kada je EWF u statusu Enable (Omogući). Commit (Spremi) nije dostupan kada je EWF u statutu Disable (Onemogući).

☑ Notice

- Nikako se ne preporučuje isključivanje napajanja tijekom rada.

☑ Napomena

- Za monitore s mogućnošću zakretanja prozirna traka nije podržana.
- Za monitore s mogućnošću zakretanja podržana rezolucija zaslon za filmove je do 720*480(SD).

☑ Napomena

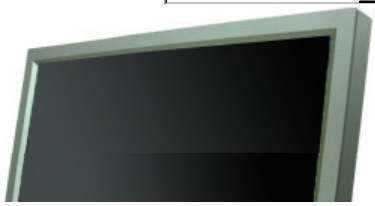
- Za pogon D: EWF nije primjenjiv.
- Ukoliko se sadržaj funkcije Setup (Postavljanje) promijeni dok je EWF u statusu Enable (Omogući), za spremanje promjena morate pritisnuti Commit (Spremi).
- Sustav se vraća na početne vrijednosti odabirom opcija Disable (Onemogući), Enable (Omogući) ili Commit (Spremi).

© 1995~2007 SAMSUNG. Sva prava pridržana

Sigurnosne upute
Uvod
Spajanja
Korištenje softvera
Podešavanje monitora
Input
Picture
[PC / BNC /DVI]
Picture
[AV / S-Video /
Component / DVI-Video]
Sound
Setup
Multi Control
Direktne kontrolne
karakteristike
Rješavanje problema
Specifikacije
Informacije
Dodatak

model

SyncMaster



www.samsung.com

Boja i izgled proizvoda mogu varirati ovisno o modelu, a specifikacije proizvoda podložne su promjeni bez prethodne obavijesti radi poboljšanja performansi.

Podešavanje monitora

Input

Raspoloživi načini rada

P PC / BNC / DVI
A AV (AV)
S S-Video
C Component
D DVI-Video

Source List P A S C D

[MENU] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Koristite za odabir PC-a, BNC-a ili drugih vanjskih ulaznih izvora povezanih s monitorom.
Koristite za odabir željenog zaslona.

1) **PC**
2) **BNC**
3) **DVI**
4) **AV**
5) **S-Video**
6) **Component**

[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'SOURCE'.]

☑ Napomena

- Funkcija PIP (slika u slici) se isključuje kada se monitor prebaci na vanjski izvor.

PIP P A S C D

Kada su na monitor priključeni vanjski A/V uređaji kao što su video rekorderi ili DVD-i, PIP vam omogućuje gledanje video materijala s tih uređaja u malom prozoru koji se prikazuje preko PC Video signala. (Off/On)

☑ Napomena

- Na zaslonu se ne može preklapati više od jedne PIP (slika u slici) jer BNC i komponenta koriste isti terminal.

1) **PIP**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Isključuje i uključuje PIP zaslon.
- Off
- On
[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'PIP'.]

2) **Source**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Odabir izvora ulaznog signala za PIP.

- PC : AV / S-Video / Component Način rada
- BNC: AV / S-Video Način rada
- DVI: AV / S-Video / Component Način rada
- AV / S-Video: PC / BNC / DVI Način rada
- Component: PC / DVI Način rada

[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'SOURCE'.]

3) **Swap**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Zamjena sadržaja PIP prozora i sadržaja glavnog zaslona.

Slika iz PIP prozora će se pojaviti na glavnom zaslonu, a slika s glavnog zaslona će se pojaviti u PIP prozoru.

[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'SWAP'.]

4) **Veličina**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Promjena veličine PIP prozora.

[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'SIZE'.]

5) **Position (Pozicija)**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Promjena položaja PIP prozora.

6) **Transparency**

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Podesite prozirnost u PIP prozorima.

- High

- Medium

- Low

- Opaque

☑ Napomena

- Ako odaberete , , u Size, Position i Transparency, ta funkcija neće biti aktivirana.

Raspoloživi načini rada : PIP

Edit Name P A S C D

[MENU] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Nadjenite nazive ulaznim uređajima priključenim na ulazne priključke kako biste si olakšali odabir izvora ulaznog signala.

1) **PC**
2) **BNC**
3) **DVI**
4) **AV**
5) **S-Video**
6) **Component**

Picture [PC / BNC /DVI]

Raspoloživi načini rada

P PC / BNC / DVI

A AV

S S-Video

C Component

D DVI-Video

MagicBright™ P

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

MagicBright je nova karakteristika koja omogućuje optimalno gledanje okoline ovisno o sadržaju slike koju gledate.
Na raspolaganju su sljedeći načini rada: Entertain, Internet, Text and Custom.
Svaki od gore navedenih načina ima svoju pretkonfiguriranu jačinu svjetlosti. Možete jednostavno odabrati neku od 4 postavke pritiskom na gumb 'MagicBright™.

1) **Entertain**
   izražena svjetlina
   Za gledanje filmova s medija kao što su DVD ili VCD.
2) **Internet**
   srednje jaka svjetlina
   Za rad s materijalima u kojima se kombiniraju slika i tekst.
3) **Text**
   izražena svjetlina
   Za rad s dokumentacijom ili većim količinama teksta.
4) **Custom**
   Iako su ih naši inženjeri pažljivo birali, pretkonfigurirane vrijednosti možda neće biti idealne za vaš ukus i osjećaj udobnosti pri gledanju.
   U tom slučaju dotjerajte Brightness (svjetlinu) i Contrast (kontrast) putem OSD izbornika.

[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'M/B'.]

Custom P

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] / [< / >] → [ENTER]

Zaslonske izbornike možete upotrijebiti da biste izmijenili contrast i brightness u skladu s vlastitim sklonostima.

1) **Contrast**
   Podesite kontrast.
2) **Brightness**
   Podesite svjetlinu.

☑ Napomena

- Ako ugodite sliku pomoću funkcije Custom, način rada MagicBright prebacit će se u način rada Custom.

Color Tone P

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Omogućuje mijenjanje nijanse boje.

1) **Cool**
2) **Normal**
3) **Warm**
4) **Custom**
   (Dostupno samo u PC/BNC načinu rada)

Color Control P

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Ugađanje pojedinih R, G, B kontrola za boju.
(Dostupno samo u PC/BNC načinu rada)

1) **Red**
2) **Green**
3) **Blue**

☑ Napomena

- Ako ugodite sliku pomoću funkcije Color Control, način rada Color Tone prebacit će se u način rada Custom.

Image Lock

Fiksiranje slike koristi se za fino ugađanje i dobivanje najbolje slike uklanjanjem šuma koji čini slike nestabilnima, kao da se tresu ili trepere. Ako ne postignete zadovoljavajuće rezultate pomoću finog ugađanja, koristite grubo ugađanje, a zatim ponovo fino.
(Dostupno samo u PC/BNC načinu rada)

1) **Coarse**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]
Uklanja smetnje poput okomitih pruga. Grubo dotjerivanje može utjecati na položaj prikaza na zaslonu. Prikaz možete vratiti u sredinu zaslona pomoću izbornika Horizontal Control.

2) **Fine**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [< / >] → [ENTER]
Uklanja smetnje poput vodoravnih pruga. Ako se smetnje nastave i nakon dotjerivanja pomoću izbornika Fine (Fino), ponovite dotjerivanje nakon izmjene frekvencije (radnog takta).

3) **Position**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [< / >] / [∧ / ∨]→ [ENTER]
Ugađa položaj zaslona duž vodoravne i okomite osi.

Auto Adjustment

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Vrijednosti Fine, Coarse, position ugađaju se automatski.
Ako promijenite razlučivost na upravljačkoj ploči, izvršit će se funkcija Auto Adjustment.
(Dostupno samo u PC/BNC načinu rada)

[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'AUTO'.]

Signal Balance

Služi za podešavanje slabog RGB signala koji je prenesen kroz dugački signalni kabel.
(Dostupno samo u PC/BNC načinu rada)

1) **Signal Balance**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Pomoću opcije kontrole signala možete odabrati On ili Off.

2) **Signal Control**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [< / >] → [ENTER]
Možete ručno podesiti R Phase, G Phase, B Phase, Gain i Sharpness.

Size

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Možete prebaciti prikaz na drugu veličinu.

1) **16:9**
2) **4:3**

PIP Picture

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Možete podesiti postavke PIP zaslona.

1) **Contrast**
   Podešava kontrast u PIP prozoru prikazanom na zaslonu.
2) **Brightness**
   Podešava svjetlinu u PIP prozoru prikazanom na zaslonu.
3) **Sharpness**
   Koristite ga za ugađanje razlike između najsvjetlijih i najtamnijih dijelova PIP prozora.
4) **Color**
   Ugađa boju PIP zaslona.
5) **Tint**
   Podesite PIP zaslon na prirodnu boju.
   Sliku možete gledati s AV, S-Video putem PIP u PC, BNC i DVI načinu rada. Radi samo kod NTSC video signala.

Raspoloživi načini rada : PIP

Picture [AV / S-Video / Component / DVI-Video]

Raspoloživi načini rada

P PC / BNC / DVI
A AV
S S-Video
C Component
D DVI-Video

Mode A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Monitor ima četiri tvornički zadane automatske postavke slike ("Dynamic", "Standard", "Movie" and "Custom"). Možete aktivirati samo jednu od postavki Dynamic, Standard, Movie i Custom. Možete odabrati postavku "Custom", koja automatski vraća vaše prilagođene postavke slike.

1) **Dynamic**
2) **Standard**
3) **Movie**
4) **Custom**

[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'P.MODE'.]

Custom A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Zaslonske izbornike možete upotrijebiti da biste izmijenili contrast i brightness u skladu s vlastitim sklonostima.

1) **Contrast**
   Daje prirodnu nijansu PIP prozoru.
2) **Brightness**
   Podesite svjetlinu.
3) **Sharpness**
   Podesite oštrinu slike.
4) **Color**
   Podesite boju slike.
5) **Tint**
   Podesite Tint slike.
   Radi samo u načinima rada AV i S-Video. Radi samo kod NTSC video signala.

Color Tone A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Omogućuje mijenjanje nijanse boje. Pojedinačne komponente boje također može podesiti korisnik.

1) **Cool 2**
2) **Cool 1**
3) **Normal**
4) **Warm1**
5) **Warm2**

Size A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Možete prebaciti prikaz na drugu veličinu.

1)16:9
2)Zoom 1
3)Zoom 2
4)4:3

[ZOOM1, ZOOM2 nije raspoloživo u 1080i (ili iznad 720p) za DTV.]

Digital NR (Digitalno smanjenje šuma.) A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Značajku uklanjanja šuma možete postaviti na Off/On.
Značajka digitalnog uklanjanja šuma omogućuje vam da uživate u jasnijim i čišćim slikama

1) **Off**
2) **On**

Film Mode A S C

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Film Mode možete postaviti na Off/On.
Način rada Film nudi vam doživljaj gledanja kinematografske kvalitete.
(Nije dostupno u načinu rada DVI-Video.)

1) **Off**
2) **On**

PIP Picture A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] →[< / >] → [ENTER]

Možete podesiti postavke PIP zaslona.

1) **Contrast**
   Podešava kontrast u PIP prozoru prikazanom na zaslonu.
2) **Brightness**
   Podešava svjetlinu u PIP prozoru prikazanom na zaslonu.

Raspoloživi načini rada : PIP

Sound

Raspoloživi načini rada

P PC / BNC / DVI
A AV
S S-Video
C Component

D DVI-Video

Mode P A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Monitor ima ugrađeno Hi-Fi stereo pojačalo.

1) **Standard**
   Za standardne tvorničke postavke odaberite Standard.
2) **Music**
   Kada gledate glazbene video-spotove ili koncerte odaberite Music.
3) **Movie**
   Kada gledate filmove odaberite Movie.
4) **Speech**
   Kada gledate program koji se uglavnom sastoji od dijaloga (npr., vijesti) odaberite Speech.
5) **Custom**
   Ako želite ugoditi postavke u skladu s osobnim preferencijama, odaberite Custom.

Custom P A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Postave zvuka je moguće ugoditi tako da odgovaraju vašim osobnim sklonostima.

1) **Bass**
   Naglašavanje zvuka niske frekvencije.
2) **Treble**
   Naglašavanje zvuka visoke frekvencije.
3) **Balance**
   Omogućuje vam da ugodite ravnotežu zvuka između lijevog i desnog zvučnika.

[Zvuk se čuje i onda ako je vrijednost glasnoće zvuka postavljena na 0.]

☑ Napomena

- Ako podesite sliku pomoću funkcije Sound Custom (Zvuk – prilagođeno), Sound Mode (Način rada zvuka) će se prebaciti u Custom Mode (Prilagođeni način rada).

Auto Volume P A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Smanjuje razlike u razinama glasnoće između različitih TV postaja.

1) **Off**
2) **On**

SRS TS XT P A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

SRS TS XT je patentirana SRS tehnologija koja rješava problem pokretanja 5.1 višekanalnog sadržaja na dva zvučnika. TruSurround vam omogućava da iskusite odličan virtualni surround zvuk na sustavu za reprodukciju zvuka s dva zvučnika, uključujući unutarnje zvučnike u televizoru.
Potpuno je kompatibilan sa svim višekanalnim formatima.

1) **Off**
2) **On**

[Gumb za izravan odabir na daljinskom upravljaču jest 'SRS'.]

Sound Select P A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Kad je uključena funkcija PIP, možete odabrati Main ili Sub.

1) **Main**
2) **Sub**

[Raspoloživi načini rada : PIP]

Setup

Raspoloživi načini rada

P PC / BNC / DVI

A AV

S S-Video

C Component

D DVI-Video

Language P A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Slijedite ove korake za promjenu jezika korištenog u izborniku. Možete izabrati jedan od sedam jezika.

☑ Napomena

- Možete izabrati jedan od sedam jezika.
  Izabrani jezik utječe samo na jezik OSD-a. Nema utjecaja na rad softvera na računalu.

• English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, 日本語,
  中国语,Русский, 한국어, Português

Time P A S C D

Služi za odabir jedne od četiri postavke vremena: Clock Set, Sleep Timer, On Timer i Off Timer.

1) **Clock Set**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]
Trenutne postavke vremena.

2) **Sleep Timer**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] →[< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER] →[< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Služi za postavljanje automatskog isključivanja monitora nakon određenog broja minuta. (Off (isključeno), 30, 60, 90, 120, 150, 180)

3) **On Timer**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Služi za postavljanje automatskog uključenja monitora u unaprijed određeno vrijeme.
Služi za određivanje načina rada i razine glasnoće u trenutku kada se monitor automatski uključi.

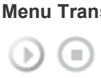
4) **Off Timer**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [< / >] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Služi za postavljanje automatskog isključenja monitora u unaprijed određeno vrijeme te razine glasnoće i načina rada u tom trenutku.

☑ Napomena

- Ako odaberete funkciju Yes u opcijama On Timer ili Off Timer, a da opcija Clock Set nije podešena, pojavit će se poruka "Set the clock first.".

Menu Transparency P A S C D



[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Mijenja (ne)prozirnost pozadine OSD-a.

1) **High**
2) **Medium**
3) **Low**
4) **Opaque**

Safety Lock PIN PASCD

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [0~9] → [0~9] → [0~9]

Možete promijeniti lozinku

Energy Saving PASCD

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [MENU]

Parametri slike zamjenjuju se standardnim tvorničkim vrijednostima.

1) **On**
2) **Off**

☑ Napomena

- Želite li smanjiti utrošak energije u vremenu čekanja, postavite Energy Saving (Ušteda energije) na On (Uključeno). No kada je značajka Energy Saving (Ušteda energije) uključena, ne možete koristiti funkciju udaljenog Power On (Uključivanje) za funkcije MDC i WOL (Wake On LAN) sustava MagicNet.

Video Wall PASCD

Video zid je skup međusobno povezanih video zaslona; svaki zaslon prikazuje dio cijele slike ili se ista slika ponavlja na svim zaslonima.
Kada je Video Wall uključena, postavke Video Wall zaslona se mogu podesiti.

1) **Video Wall**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Uključuje/isključuje funkciju Video zid na odabranom zaslonu.
   - **Off**
   - **On**
2) **Format**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Može se odabrati format za prikaz podijeljenog zaslona.
   - **Full**
     Omogućava prikaz preko cijelog zaslona bez ikakvih rubova.
   - **Natural**
     Prikazuje prirodnu sliku bez utjecaja na izvorni omjer slike.
3) **Screen Divider**

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Zaslon se može podijeliti.
Pri dijeljenju možete odabrati niz zaslona s različitim izgledom.
   - Odaberite način rada u Dijeljenju zaslona.
   - Odaberite zaslon u dijelu za odabir zaslona.
   - Mjesto će biti postavljeno pritiskom na broj u odabranom načinu rada.
   - **2 x 2**
   - **3 x 3**
   - **4 x 4**
   - **5 x 5**
   - **1 x 2**
   - **2 x 1**
   - **1 x 5**

- **5 x 1**

☑ Napomena

- Kada je Video Wall pokrenut, funkcije PIP (Slika u slici), Auto Adjustment, Image Lock i Size neće biti dostupne. Pokretanje Video Wall dok je pokrenuta funkcija PIP će se prebaciti na PIP Off. Video Wall ne radi u načinu rada MagicNet.

Safety Screen P A S C D

Funkcija Safety Screen koristi se za spreèavanje zaostale slike koja se može pojaviti kada se na zaslonu tijekom dugog razdoblja prikazuje fotografija.

- Funkcija Safety Screen uzrokuje kretanje po zaslonu tijekom određenog vremenskog razdoblja.
- Ova funkcija nije dostupna kada je napajanje isključèeno.

1) Safety Screen

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Određuje hoće li funkcija Safety Screen biti On (Uključena) ili Off (Isključena).
- **Off**
- **On**

2) Interval

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Određuje vremensko razdoblje za operaciju kretanja po zaslonu. (1~10 sati)
Vrijeme se izračunava na temelju vremena uključenog napajanja.
Zadana postavka vremena ja 10 sati.
- **1~10 sati**

3) Second

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Određuje vremensko razdoblje u kojem će se izvoditi operacija Safety Screen. (1~5 sekundi)
Zadana postavka vremena ja 5 sekundi.
- **Type - Scroll : 1~5 sekundi**
- **Type - Pixel, Bar, Eraser : 10~50 sekundi**

4) Type

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨]→ [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]
Možete promijeniti Safety Screen Type (Vrstu sigurnosnog zaslona).
- **Scroll**
- **Pixel**
- **Bar**
- **Eraser**

Resolution Select P

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Kada se slika na zaslonu ne prikazuje ispravno kod postavki rezolucije grafičke kartice računala od 1024 x 768 @ 60 Hz, 1280 x 768 @ 60 Hz, 1360 x 768 @ 60 Hz ili 1366 x 768 @ 60 Hz, uz pomoć ove funkcije (Resolution Select) slika se na zaslonu može prikazati u navedenoj rezoluciji.
(Dostupno samo u PC/BNC načinu rada)

1) Off
2) 1024 X 768
3) 1280 X 768
4) 1360 X 768
5) 1366 X 768

☑ Napomena

- Odabir izbornika dozvoljen je samo kada je rezolucija grafike podešena na 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz ili 1366 x768 @ 60Hz.

Lamp Control P A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Služi za podešavanje pozadinskog osvjetljenja radi smanjenja potrošnje energije.

Power On Adjustment P A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER]

Podešava Power On time za zaslon.
***Oprez: Power On time treba biti dulje kako bi se izbjegao preveliki napon.**

Reset

Parametri slike zamjenjuju se standardnim tvorničkim vrijednostima.

1) **Image Reset** P

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [< / >] → [ENTER]
(Dostupno samo u PC/BNC načinu rada)

2) **Color Reset** P

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] →[ENTER] → [< / >] → [ENTER]

Multi Control

Raspoloživi načini rada

P PC / BNC / DVI
A AV
S S-Video
C Component
D DVI-Video

Multi Control P A S C D

[MENU] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [∧ / ∨] → [ENTER] → [ENTER] → [0~9]

Dodjeljuje individualni ID postavkama monitora.

1) **ID Setup**
   Dodjeljivanje zasebnih ID-ova postavkama monitora.
2) **ID Input**
   Služi za odabir funkcija odašiljača pojedinog monitora. Samo onaj monitor čiji se ID podudara s postavkama odašiljača postaje aktivan.

Direktne kontrolne karakteristike

Raspoloživi načini rada

P PC / BNC / DVI
A AV
S S-Video
C Component
D DVI-Video

MDC P A S C D

Prijeđite na OSD zaslon programa Multi Control.

LOCK PASCD

Postavljanje funkcije Sigurnosno zaključavanje.

1) **Lock On**

Bit će trajno uključeno.

2) **Lock Off**

Bit će trajno isključeno.

☑ Napomena

- Ako je uključena funkcija Lock, možete upravljati samo gumbima Lock na daljinskom upravljaču i uređaju.

Tvornička password (lozinka) na monitoru je "000000".

☑ Napomena

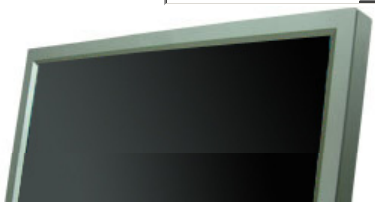
- Ponovno postavljanje lozinke lock funkcijske tipke.
  Pritisnite MUTE → 1 → 8 → 6 → On. Lozinka će biti ponovo postavljena na '0000'. Za ponovno postavljanje lozinke potreban je daljinski upravljač.

© 1995~2007 SAMSUNG. Sva prava pridržana

Sigurnosne upute
Uvod
Spajanja
Korištenje softvera
Podešavanje monitora
Rješavanje problema
Značajka samoprovjere
Popis za provjeru
Pitanja i odgovori
Specifikacije
Informacije
Dodatak

model

SyncMaster



www.samsung.com

Boja i izgled proizvoda mogu varirati ovisno o modelu, a specifikacije proizvoda podložne su promjeni bez prethodne obavijesti radi poboljšanja performansi.

Rješavanje problema

Značajka samoprovjere

☑ Napomena

- Prije nego zatražite pomoć servisera, sami provjerite sljedeće elemente. Servisnom centru se obratite za poteškoće koje ne možete riješiti sami.

Značajka samoprovjere

Monitor ima funkciju samo-provjere koja omogućava da provjerite radi li monitor ispravno.

1) Isključite računalo i monitor.

2) Izvucite video kabel sa stražnje strane računala.

3) Uključite monitor.

Niže prikazana slika ("Provjera signalnog kabela") se pojavljuje na crnoj pozadini kada se monitor nalazi u uobičajenom radnom stanju, a ne detektira nikakav video signal: Dok se uređaj nalazi u načinu rada za samotestiranje, LED indikator svijetli zeleno, a po zaslonu se kreću slike.

4) Isključite monitor i ponovno spojite video kabel; zatim uključite i računalo i monitor.

Ako monitor ostane bez slike nakon što ste proveli gore navedeni postupak, provjerite sustav video sklopa i sustav računala; **monitor radi ispravno.**

Check Cooling System

Prikazuje li se na zaslonu poruke **"Check Cooling System"**, razlog tome je problem u rashladnom ventilatoru. Obratite se servisnom centru radi popravka ili zamjene ventilatora.

Način rada nije optimalan

Zaslon se može prikazati i u rezoluciji većoj od 1360x768. Međutim, sljedeća poruka će se prikazati na jednu minutu; možete odabrati rezoluciju zaslona ili ostati u trenutnom načinu rada. Ako je frekvencija osvježavanja veća od 85 Hz, zaslon će biti crn jer monitor ne podržava frekvencije osvježavanja veću od 85 Hz.

☑ Napomena

- Popis razlučivosti i frekvencija koje monitor podržava potražite u Specifikacije > Pretprogramirana podešenja.

Održavanje i čišćenje

1) Održavanje kućišta monitora.
Očistite mekom krpom nakon odspajanja napajačkog kabela.

- Ne koristite benzen, razrjeđivač ili zapaljive tekućine, niti mokru krpu.
- Preporučamo da koristite Samsungovo sredstvo za čišćenje kako bi se spriječila oštećenja zaslona.

2) Održavanje ravnog zaslona.
Lagano prebrišite mekanom tkaninom (pamučni flanel).

- Nikad ne koristite aceton, benzen niti razrjeđivač.
(Time možete uzrokovati oštećenja ili deformacije na površini zaslona.)
- Od korisnika će se zahtijevati da plati troškove popravka štete koju sam uzrokuje.

Simptomi i preporučene akcije

☑ Napomena

- Monitor ponovno stvara vizualne signale koje je primio iz računala. Stoga ako dođe do poteškoća s računalom ili video karticom, to može uzrokovati zatamnjenje zaslona, slabu kvalitetu boja, šum, pojavljivanje natpisa Video način rada nije podržan itd. U tom slučaju najprije provjerite uzrok problema, a zatim se obratite servisnom centru ili svom dobavljaču.

1) Provjerite jesu li napajački i signalni kabel pravilno spojeni na računalo.
2) Provjerite ispušta li računalo zvuk više od 3 puta prilikom pokretanja.
(Ako je tako, potražite servis za matičnu ploču računala.)
3) Ako ste instalirali novu video karticu ili ste sastavljali računalo, provjerite jesu li instalirani upravljački programi za (video) adapter i monitor.
4) Provjerite je li frekvencija osvježavanja podešena na 50 Hz ili 85 Hz.
(Nemojte premašiti 60 Hz ako koristite maksimalnu razlučivost)
5) Ako imate poteškoća s instalacijom upravljačkog programa za (video) adapter, pokrenite računalo u sigurnosnom načinu rada, deinstalirajte adapter u "**Control Panel (Upravljačka ploča), System, (Sustav) Device Administrator**" (Administrator uređaja) te ponovo pokrenite računalo i instalirajte upravljački program za (video) adapter.

Popis za provjeru

☑ Napomena

- Sljedeća tablica sadrži moguće poteškoće i njihova rješenja. Prije nego nazovete servis, pročitajte ovo poglavlje kako biste ustanovili možete li sami riješiti problem. Ako vam je potrebna pomoć, nazovite telefonski broj naveden u odjeljku Informacije ili se obratite svom dobavljaču.
- Za više informacija o mreži pogledajte odjeljak MagicNet – Rješavanje poteškoća.

poteškoće vezane uz instalaciju (PC)

☑ Napomena

- Navedene su poteškoće vezane uz instalaciju monitora i njihova rješenja.

poteškoće	Rješenje
Zaslon monitora treperi	● CProvjerite je li signalni kabel između računala i monitora dobro priključen i pričvršćen. (Pogledajte Povezivanje s računalom)

Poteškoće vezane uz zaslon

☑ Napomena

- Navedene su poteškoće vezane uz instalaciju monitora i njihova rješenja.

poteškoće	Rješenje
Zaslon je zatamnjen, a pokazatelj napajanja isključen	● Provjerite je li kabel napajanja dobro pričvršćen te je li LCD monitor uključen. (Pogledajte Povezivanje monitora.)
Poruka "Check Signal Cable"	● Provjerite je li signalni kabel čvrsto povezan sa izvorima signala iz osobnog računala ili video uređaja. (Pogledajte Povezivanje monitora.) ● Provjerite jesu li izvori iz osobnog računala ili video uređaja uključeni.
Poruka "Not Optimum Mode"	● Provjerite maksimalnu razlučivost i frekvenciju video adaptera. ● Usporedite ove vrijednosti s podacima u tablici Prethodno postavljene frekvencije.
Slika se “vrti” vertikalno.	● Provjerite je li signalni kabel dobro pričvršćen. Dobro ga pričvrstite. (Pogledajte Povezivanje s računalom)
Slika nije jasna. Slika je mutna.	● Pokrenite Coarse i Fine ugađanje frekvencije. ● Uključite nakon uklanjanja svih dodataka (ekstenzijski video kabel, itd.) ● Postavite rezoluciju i frekvenciju na preporučene vrijednosti.
Slika je nestabilna i treperi. **Na slici se vide poluprozirni fantomski obrisi.**	● Provjerite jesu li razlučivost i frekvencija računalne video kartice unutar raspona koji monitor podržava. Ako nisu, ponovo ih postavite provjerivši trenutne informacije u izborniku monitora i Prethodno postavljene frekvencije.
Slika je pretjerano svijetla ili pretjerano tamna **Boja na zaslonu je nestalna.**	● Ugodite Brightness i Contrast. (Pogledajte Brightness, Contrast)
Slika u boji je iskrivljena tamnim sjenama. **Prikaz bijele boje je slab.**	● Ugodite boju pomoću Custom u izborniku za ugađanje boje OSD-a.
Pokazatelj napajanja treperi zeleno.	● Monitor trenutno sprema promjene na memoriji parametara na zaslonu.
Zaslon je zatamnjen, a svjetlo pokazatelja napajanja svijetli zeleno ili treperi svakih 0,5 do 1 sekunde.	● Monitor trenutačno sprema promjene načinjene u postavkama OSD memorije. ● Pritisnite tipku na tipkovnici.
Zaslon je taman i treperi.	● Ako na zaslonu vidite poruku “TEST GOOD” (testiranje uspješno) kada pritisnete gumb MENU (izbornik), provjerite kabelsku vezu između računala i monitora kako biste provjerili jesu li pravilno povezani.

Poteškoće vezane uz zvuk

☑ Napomena

- U nastavku su navedene poteškoće vezane uz audio signale te njihova rješenja.

poteškoće	Rješenje
Nema zvuka	● Audio kabel mora biti čvrsto spojen s audio ulazom na monitoru i audio izlazom na zvučnoj kartici. (Pogledajte Povezivanje monitora.) ● Provjerite glasnoću zvuka.
Zvuk je pretih.	● Provjerite glasnoću zvuka. ● Ako je jačina zvuka i dalje preniska nakon što ste je postavili na maksimum, provjerite kontrolu jačine zvuka na zvučnoj kartici računala ili softvera.
Zvuk je previsok ili prenizak.	● Ugodite Treble i Bass (visoke i duboke tonove) na odgovarajuću razinu.

Poteškoće vezane uz daljinski upravljač

☑ Napomena

- Navedene su poteškoće vezane uz daljinski upravljač i njihova rješenja.

poteškoće	Rješenje
Gumbi daljinskog upravljač ne reagiraju.	● Provjerite polaritet baterija (+/-). ● Provjerite jesu li se baterije ispraznile. ● Provjerite je li uređaj uključen. ● Provjerite je li napajački kabel dobro pričvršćen. ● Provjerite je li negdje u blizini uključena posebna fluorescentna ili neonska svjetiljka.

Problemi koji se odnose na MagicNet

☑ Napomena

- Izrada USB Flash diska za ponovno podizanje sustava

poteškoće	Rješenje
Izrada USB Flash diska za ponovno podizanje sustava	1. Običan USB medij za spremanje od 512 MB ili više možete pretvoriti u disk za ponovno podizanje sustava putem alata za stvaranje USB diska za ponovno podizanje sustava. (na primjer, HP alat za formatiranje USB diska za spremanje). 2. Kopira sliku operativnog sustava i izvedbene programe na USB disk. 3. Pristupite BIOS izborniku svog uređaja pritiskom na tipku F2 u zaslonu BIOS logotipa. Zatim omogućite opciju USB Boot First (Prvo USB podizanje) i pritisnite tipku Enter u izborniku Boot (Podizanje). 4. Uključite uređaj dok je USB disk spojen i podignite sustav u načinu rada DOS. 5. Pokrenite C:\ghost.exe i odaberite Local › Partition › From Image s izbornika. Odaberite kopiju s kojom ćete ažurirati USB disk i odaberite ciljni disk. 6. Kad se ažuriranje kopije završi, uređaj će se automatski ponovno podići.

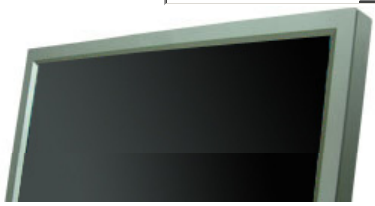
Pitanje	Odgovor
Kako mogu promijeniti frekvenciju?	Frekvencija se može promijeniti ponovnim konfiguriranjem video kartice. Sjetite se da podrška video kartici može varirati ovisno o verziji korištenog upravljačkog programa. (Za pojedinosti pogledajte priručnik računala ili video kartice.)
Kako mogu podesiti razlučivost?	● Windows XP: Podesite razlučivost na Control Panel (Upravljačka ploča) →Appearance and Themes (Prikaz) → Display (Prikaz) → Settings. (Postavke) ● Windows ME/2000: Podesite razlučivost na Control Panel (Upravljačka ploča) → Display(Prikaz) → Settings.(Postavke) * Za detalje se obradite proizvođaču video kratice.
Kako mogu podesiti funkciju za uštetu energije (Power Saving)?	● Windows XP: Podesite razlučivost na Control Panel (Upravljačka ploča) →Appearance and Themes (Prikaz) → Display (Prikaz) → Settings. (Postavke) Podesite funkciju na BIOS-SETUP računala ili čuvaru zaslona. (Pročitajte priručnik uz sustav Windows/računalo). ● Windows ME/2000: Podesite razlučivost na Control Panel (Upravljačka ploča) → Display(Prikaz) → Settings.(Postavke). Podesite funkciju na BIOS-SETUP računala ili čuvaru zaslona. (Pročitajte priručnik uz sustav Windows/računalo).
Kako se cisti kucište/LCD panela?	Odspojite kabel za napajanje i očistite monitor mekanom tkaninom, koristeći otopinu za čišćenje ili običnu vodu. Dobro očistite sav deterdžent i nemojte strugati po kućištu. Pazite da voda ne uđe u monitor.
Kako mogu reproducirati videozapis?	Video podržava samo MPEG1 i WMV kodeke. Za reprodukciju videozapisa instalirajte odgovarajuće kodeke. Napominjemo da neki od njih mogu biti nekompatibilni.

© 1995~2007 SAMSUNG. Sva prava pridržana

Sigurnosne upute
Uvod
Spajanja
Korištenje softvera
Podešavanje monitora
Rješavanje problema
Značajka samoprovjere
Popis za provjeru
Pitanja i odgovori
Specifikacije
Informacije
Dodatak

model

SyncMaster



www.samsung.com

Boja i izgled proizvoda mogu varirati ovisno o modelu, a specifikacije proizvoda podložne su promjeni bez prethodne obavijesti radi poboljšanja performansi.

Rješavanje problema

Značajka samoprovjere

☑ Napomena

- Prije nego zatražite pomoć servisera, sami provjerite sljedeće elemente. Servisnom centru se obratite za poteškoće koje ne možete riješiti sami.

Značajka samoprovjere

Monitor ima funkciju samo-provjere koja omogućava da provjerite radi li monitor ispravno.

1) Isključite računalo i monitor.

2) Izvucite video kabel sa stražnje strane računala.

3) Uključite monitor.

Niže prikazana slika ("Provjera signalnog kabela") se pojavljuje na crnoj pozadini kada se monitor nalazi u uobičajenom radnom stanju, a ne detektira nikakav video signal: Dok se uređaj nalazi u načinu rada za samotestiranje, LED indikator svijetli zeleno, a po zaslonu se kreću slike.

4) Isključite monitor i ponovno spojite video kabel; zatim uključite i računalo i monitor.

Ako monitor ostane bez slike nakon što ste proveli gore navedeni postupak, provjerite sustav video sklopa i sustav računala; **monitor radi ispravno.**

Check Cooling System

Prikazuje li se na zaslonu poruke **"Check Cooling System"**, razlog tome je problem u rashladnom ventilatoru. Obratite se servisnom centru radi popravka ili zamjene ventilatora.

Način rada nije optimalan

Zaslon se može prikazati i u rezoluciji većoj od 1360x768. Međutim, sljedeća poruka će se prikazati na jednu minutu; možete odabrati rezoluciju zaslona ili ostati u trenutnom načinu rada. Ako je frekvencija osvježavanja veća od 85 Hz, zaslon će biti crn jer monitor ne podržava frekvencije osvježavanja veću od 85 Hz.

☑ Napomena

- Popis razlučivosti i frekvencija koje monitor podržava potražite u Specifikacije > Pretprogramirana podešenja.

Održavanje i čišćenje

1) Održavanje kućišta monitora.
Očistite mekom krpom nakon odspajanja napajačkog kabela.

- Ne koristite benzen, razrjeđivač ili zapaljive tekućine, niti mokru krpu.
- Preporučamo da koristite Samsungovo sredstvo za čišćenje kako bi se spriječila oštećenja zaslona.

2) Održavanje ravnog zaslona.
Lagano prebrišite mekanom tkaninom (pamučni flanel).

- Nikad ne koristite aceton, benzen niti razrjeđivač.
(Time možete uzrokovati oštećenja ili deformacije na površini zaslona.)
- Od korisnika će se zahtijevati da plati troškove popravka štete koju sam uzrokuje.

Simptomi i preporučene akcije

☑ Napomena

- Monitor ponovno stvara vizualne signale koje je primio iz računala. Stoga ako dođe do poteškoća s računalom ili video karticom, to može uzrokovati zatamnjenje zaslona, slabu kvalitetu boja, šum, pojavljivanje natpisa Video način rada nije podržan itd. U tom slučaju najprije provjerite uzrok problema, a zatim se obratite servisnom centru ili svom dobavljaču.

1) Provjerite jesu li napajački i signalni kabel pravilno spojeni na računalo.
2) Provjerite ispušta li računalo zvuk više od 3 puta prilikom pokretanja.
(Ako je tako, potražite servis za matičnu ploču računala.)
3) Ako ste instalirali novu video karticu ili ste sastavljali računalo, provjerite jesu li instalirani upravljački programi za (video) adapter i monitor.
4) Provjerite je li frekvencija osvježavanja podešena na 50 Hz ili 85 Hz.
(Nemojte premašiti 60 Hz ako koristite maksimalnu razlučivost)
5) Ako imate poteškoća s instalacijom upravljačkog programa za (video) adapter, pokrenite računalo u sigurnosnom načinu rada, deinstalirajte adapter u "**Control Panel (Upravljačka ploča), System, (Sustav) Device Administrator**" (Administrator uređaja) te ponovo pokrenite računalo i instalirajte upravljački program za (video) adapter.

Popis za provjeru

☑ Napomena

- Sljedeća tablica sadrži moguće poteškoće i njihova rješenja. Prije nego nazovete servis, pročitajte ovo poglavlje kako biste ustanovili možete li sami riješiti problem. Ako vam je potrebna pomoć, nazovite telefonski broj naveden u odjeljku Informacije ili se obratite svom dobavljaču.

poteškoće vezane uz instalaciju (PC)

☑ Napomena

- Navedene su poteškoće vezane uz instalaciju monitora i njihova rješenja.

poteškoće	Rješenje
Zaslon monitora treperi	● CProvjerite je li signalni kabel između računala i monitora dobro priključen i pričvršćen. (Pogledajte Povezivanje s računalom)

Poteškoće vezane uz zaslon

☑ Napomena

- Navedene su poteškoće vezane uz instalaciju monitora i njihova rješenja.

poteškoće	Rješenje
Zaslon je zatamnjen, a pokazatelj napajanja isključen	● Provjerite je li kabel napajanja dobro pričvršćen te je li LCD monitor uključen. (Pogledajte Povezivanje monitora.)
Poruka "Check Signal Cable"	● Provjerite je li signalni kabel čvrsto povezan sa izvorima signala iz osobnog računala ili video uređaja. (Pogledajte Povezivanje monitora.) ● Provjerite jesu li izvori iz osobnog računala ili video uređaja uključeni.
Poruka "Not Optimum Mode"	● Provjerite maksimalnu razlučivost i frekvenciju video adaptera. ● Usporedite ove vrijednosti s podacima u tablici Prethodno postavljene frekvencije.
Slika se “vrti” vertikalno.	● Provjerite je li signalni kabel dobro pričvršćen. Dobro ga pričvrstite. (Pogledajte Povezivanje s računalom)
Slika nije jasna. Slika je mutna.	● Pokrenite Coarse i Fine ugađanje frekvencije. ● Uključite nakon uklanjanja svih dodataka (ekstenzijski video kabel, itd.) ● Postavite rezoluciju i frekvenciju na preporučene vrijednosti.
Slika je nestabilna i treperi. **Na slici se vide poluprozirni fantomski obrisi.**	● Provjerite jesu li razlučivost i frekvencija računalne video kartice unutar raspona koji monitor podržava. Ako nisu, ponovo ih postavite provjerivši trenutne informacije u izborniku monitora i Prethodno postavljene frekvencije.
Slika je pretjerano svijetla ili pretjerano tamna **Boja na zaslonu je nestalna.**	● Ugodite Brightness i Contrast. (Pogledajte Brightness, Contrast)
Slika u boji je iskrivljena tamnim sjenama. **Prikaz bijele boje je slab.**	● Ugodite boju pomoću Custom u izborniku za ugađanje boje OSD-a.
Pokazatelj napajanja treperi zeleno.	● Monitor trenutno sprema promjene na memoriji parametara na zaslonu.
Zaslon je zatamnjen, a svjetlo pokazatelja napajanja svijetli zeleno ili treperi svakih 0,5 do 1 sekunde.	● Monitor trenutačno sprema promjene načinjene u postavkama OSD memorije. ● Pritisnite tipku na tipkovnici.
Zaslon je taman i treperi.	● Ako na zaslonu vidite poruku “TEST GOOD” (testiranje uspješno) kada pritisnete gumb MENU (izbornik), provjerite kabelsku vezu između računala i monitora kako biste provjerili jesu li pravilno povezani.

Poteškoće vezane uz zvuk

☑ Napomena

- U nastavku su navedene poteškoće vezane uz audio signale te njihova rješenja.

poteškoće	Rješenje
Nema zvuka	● Audio kabel mora biti čvrsto spojen s audio ulazom na monitoru i audio izlazom na zvučnoj kartici. (Pogledajte Povezivanje monitora.) ● Provjerite glasnoću zvuka.
Zvuk je pretih.	● Provjerite glasnoću zvuka. ● Ako je jačina zvuka i dalje preniska nakon što ste je postavili na maksimum, provjerite kontrolu jačine zvuka na zvučnoj kartici računala ili softvera.
Zvuk je previsok ili prenizak.	● Ugodite Treble i Bass (visoke i duboke tonove) na odgovarajuću razinu.

Poteškoće vezane uz daljinski upravljač

☑ Napomena

- Navedene su poteškoće vezane uz daljinski upravljač i njihova rješenja.

poteškoće	Rješenje
Gumbi daljinskog upravljač ne reagiraju.	● Provjerite polaritet baterija (+/-). ● Provjerite jesu li se baterije ispraznile. ● Provjerite je li uređaj uključen. ● Provjerite je li napajački kabel dobro pričvršćen. ● Provjerite je li negdje u blizini uključena posebna fluorescentna ili neonska svjetiljka.

Pitanja i odgovori

Pitanje	Odgovor
Kako mogu promijeniti frekvenciju?	Frekvencija se može promijeniti ponovnim konfiguriranjem video kartice. Sjetite se da podrška video kartici može varirati ovisno o verziji korištenog upravljačkog programa. (Za pojedinosti pogledajte priručnik računala ili video kartice.)
Kako mogu podesiti razlučivost?	● Windows XP: Podesite razlučivost na Control Panel (Upravljačka ploča) →Appearance and Themes (Prikaz) → Display (Prikaz) → Settings. (Postavke) ● Windows ME/2000: Podesite razlučivost na Control Panel (Upravljačka ploča) → Display(Prikaz) → Settings.(Postavke) * Za detalje se obradite proizvođaču video kratice.
Kako mogu podesiti funkciju za uštetu energije (Power Saving)?	● Windows XP: Podesite razlučivost na Control Panel (Upravljačka ploča) →Appearance and Themes (Prikaz) → Display (Prikaz) → Settings. (Postavke) Podesite funkciju na BIOS-SETUP računala ili čuvaru zaslona. (Pročitajte priručnik uz sustav Windows/računalo). ● Windows ME/2000:

Podesite razlučivost na Control Panel (Upravljačka ploča) → Display(Prikaz) → Settings.(Postavke).
Podesite funkciju na BIOS-SETUP računala ili čuvaru zaslona. (Pročitajte priručnik uz sustav Windows/računalo).

Kako se cisti kucište/LCD panela?

Odspojite kabel za napajanje i očistite monitor mekanom tkaninom, koristeći otopinu za čišćenje ili običnu vodu.

Dobro očistite sav deterdžent i nemojte strugati po kućištu. Pazite da voda ne uđe u monitor.

© 1995~2007 SAMSUNG. Sva prava pridržana

Sigurnosne upute
Uvod
Spajanja
Korištenje softvera
Podešavanje monitora
Rješavanje problema
Specifikacije
Općenito
Sustav PowerSaver
Pretprogramirana podešenja
Informacije
Dodatak

model
SyncMaster 400PXn

SyncMaster

www.samsung.com

Boja i izgled proizvoda mogu varirati ovisno o modelu, a specifikacije proizvoda podložne su promjeni bez prethodne obavijesti radi poboljšanja performansi.

Specifikacije

Općenito

Općenito

Općenito

Naziv modela	SyncMaster 400PXn

LCD panel

Veličina	Dijagonala 40" (101,6 cm)
Područje prikaza	885,168 mm (H) x 497,664 mm (V)
Razmak piksela	0,648 mm (H) x 0,216 mm (V)

Aktivni prikaz

Horizontalni	30 ~ 81 kHz
Vertikalni	56 ~ 75 Hz

Boja prikaza

Boja prikaza	Boje 16,7 M

Razlučivost

Optimalna rezolucija	1360 x 768 / 1366 x 768 @ 60 Hz ovisno o grafičkoj kartici
Maksimalna rezolucija	1360 x 768 @ 60 Hz

Ulazni signal, prekid

Analogni RGB, digitalni RGB u skladu s DVI (Digital Visual Interface).
0.7Vp-p Positive na 75 Ω ± 10% Posebna H/V sinkronizacija, Kompozitna sinkronizacija, SOG, razina TTL, pozitivna ili negativna.

Maksimalno piksela-sat

100 MHz

Napajanje

AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz

Signalni kabel

15 pinski u 15 pinski D-sub kabel, odvojiv
DVI-D u DVI-D konektor, odvojiv (dodatna opcija)

Signalni kabel

D-sub, BNC, DVI-D, YPbPr, S-VHS, VCR

Dimenzije (ŠxVxD) / Težina

971 x 582 x 118 mm / 38,2 x 22,9 x 4,6 inča (bez stalka)
971 x 629,5 x 223 mm / 38,2 x 24,8 x 8,8 inča (sa stalkom) , 23 kg/50,7lbs
971 x 629,5 x 228 mm / 38,2 x 24,8 x 9,0 inch (s podnožjem i sa staklom) , 27,7 kg/61,0 lbs

VESA prirubnica konzolnog nosača

200 mm x 200 mm (koristi se s posebnim stalkom za montažu)

Radni uvjeti

Radna	temperatura: 10 °C ~ 40 °C (50 °F ~ 104 °F) Vlaga: 10% ~ 80%, bez kondenzacije
Temperatura skladištenja	temperatura: -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F) Vlaga: 5% ~ 95%, bez kondenzacije

Audio značajke

Audio ulaz 1	RCA utičnica crvena (R) bijela (L), 0,5 Vrms (-9 dB)

Audio ulaz 2	RCA utičnica crvena (R) bijela (L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Audio ulaz za osobno računalo	3,5 O Stereo utičnica, 0,5 Vrms (-9 dB)
Frekvencija	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (uz -3 dB)
Odziv	A/V: 80 Hz ~ 20 kHz (uz -3 dB)

Funkcija Plug and Play

Ovaj monitor se može instalirati na svaki sustav kompabitilan s funkcijom Plug & Play. Interakcija monitora i sustava na računalu će stvoriti najbolje radne uvjete i postavke monitora. U većini slučajeva će se instalacija monitora provesti automatski, osim ako korisnik ne želi izabrati alternativne postavke.

Prihvatljive točke

Za ovaj proizvod se koristi TFT LCD ploča proizvedena uporabom napredne tehnologije poluvodiča s preciznošću 1ppm (jedna milijuntina) i većom. Međutim pikseli CRVENE, ZELENE, PLAVE i BIJELE boje se ponekad čine svjetlijima i mogu se vidjeti neki crni pikseli. To nije loša kvaliteta i možete ga koristiti bez osjećaja neugode.

• Na primjer, broj podpiksela TFT LCD zaslona ovog proizvoda iznosi 3.133.440.

Napomena

- Dizajn i specifikacije su podložni promjenama bez prethodne najave.

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

- Ovaj proizvod je sukladan odredbama za elektromagnetsku kompatibilnost za kućnu upotrebu i može se koristiti u svim područjima, uključujući stambena područja.
  (oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A).

MagicNet - Client

Stavka		Opis	Opaska
LAN		1 Gbps	
USB priključak		Pogodan za tipkovnicu/miš i uređaje za pohranu podataka velikog kapaciteta	Podržana je USB prijenosna memorija.
Sadržaj	Slika	Podržani formati datoteka: BMP / JPEG	2274 x 1704 ili manje
	Glazba	Podržani formati datoteka: MP3	Frekvencija čujnosti : 50 Hz do 15 kHz
	Movie	• MPEG1, WMV • Maks. 1280 x 720 30 fps (sličica u sekundi)	
	Datoteka	Word, Excel, Power Point, HTML, PDF	• Neke datoteke možda neće biti podržane ovisno o formatu ili verziji. • Instalirajte odgovarajući program (freeware) za pregledavanje MS Office (Word, Excel, Power Point) ili PDF dokumenata
Internetski preglednik		MS Internet Explorer	Nisu podržani sljedeći formati: Flash, Java Applet, Stranice sa zaštitom
Jezik		Engleski	
Operativni sustav		Windows XP Embedded	

MagicNet - Smanjeno Blanking Timing Mode (Raspoloživ samo u analognog modu)

	CPJ	RAM memorija	Ethernet	Operativni sustav	Aplikacija
Najmanje	P1,8 Ghz	256 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 ili kasniji
Preporučeno	P3,0 Ghz	512 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 ili kasniji

Sustav PowerSaver

Ovaj monitor ima ugrađeni sustav upravljanja energijom pod nazivom PowerSaver. Ovaj sustav štedi energiju isključivanjem monitora u mod niske potrošnje ukoliko ga se ne koristi neko određeno vrijeme. Monitor se

automatski vraća u normalan radni mod ako pomaknete miša ili pritisnete neku tipku na tipkovnici. Ako želite uštedjeti energiju, isključite monitor kad nije u uporabi ili ako ga nećete koristiti duže vrijeme. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video karticom instaliranom na Vašem računalu. Pomoću softverskih alata instaliranih na računalu možete podesiti ovu funkciju.

Status	Normalan rad	Power-off mod	Mehaničko napajanje S/W isklj	Mehaničko napajanje S/W isklj.
Indikator uključenosti	zelena	Zeleno, treperi	Oker	Crni
Potrošnja struje	Manje od 230 W	Manje od 1 W (u načinu isključeno)	Manje od 1 W (gumb za napajanje)	0 W (prekidač)

Pretprogramirana podešenja

Ako je signal koji prenosi računalo isti kao i sljedeća pretprogramirana podešenja, zaslon će se automatski podesiti. Međutim, ako je signal različit, zaslon će izgubiti sliku, a LED-indikator uključenosti će svijetliti. Pročitajte priručnik uz video-karticu i podesite prikaz na sljedeći način.

Mod prikaza	Horizontalna frekvencija (Hz)	Vertikalna frekvencija (kHz)	Frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sink. (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	43,269	85,008	36,000	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x600	53,674	85,000	56,250	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1024 x 768	68,677	85,997	94,500	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,000	85,500	+/+

Horizontalna frekvencija

Vrijeme potrebno da se prikaže jedna horizontalna linija koja spaja desni i lijevi rub zaslona se zove horizontalni ciklus, a inverzni broj horizontalnog ciklusa se naziva horizontalna frekvencija. Jedinica: kHz

Vertikalna frekvencija

Kao i fluorescentna svjetiljka, zaslon mora ponavljati istu sliku puno puta u sekundi da bi se korisniku prikazala slika. Frekvencija ovog ponavljanja se zove vertikalna frekvencija ili brzina osvježavanja. Jedinica: Hz

© 1995~2007 Samsung Electronics Co., Ltd. Sva prava pridržana.

Sigurnosne upute
Uvod
Spajanja
Korištenje softvera
Podešavanje monitora
Rješavanje problema
Specifikacije
Općenito
Sustav PowerSaver
Pretprogramirana podešenja
Informacije
Dodatak

model
SyncMaster 400PX

SyncMaster

www.samsung.com

Boja i izgled proizvoda mogu varirati ovisno o modelu, a specifikacije proizvoda podložne su promjeni bez prethodne obavijesti radi poboljšanja performansi.

Specifikacije

Općenito

Općenito

Općenito

Naziv modela	SyncMaster 400PX

LCD panel

Veličina	Dijagonala 40" (101,6 cm)
Područje prikaza	885,168 mm (H) x 497,664 mm (V)
Razmak piksela	0,648 mm (H) x 0,216 mm (V)

Aktivni prikaz

Horizontalni	30 ~ 81 kHz
Vertikalni	56 ~ 75 Hz

Boja prikaza

Boja prikaza	Boje 16,7 M

Razlučivost

Optimalna rezolucija	1360 x 768 / 1366 x 768 @ 60 Hz ovisno o grafičkoj kartici
Maksimalna rezolucija	1360 x 768 @ 60 Hz

Ulazni signal, prekid

Analogni RGB, digitalni RGB u skladu s DVI (Digital Visual Interface).
0.7Vp-p Positive na 75 Ω ± 10% Posebna H/V sinkronizacija, Kompozitna sinkronizacija, SOG, razina TTL, pozitivna ili negativna.

Maksimalno piksela-sat

100 MHz

Napajanje

AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz

Signalni kabel

15 pinski u 15 pinski D-sub kabel, odvojiv
DVI-D u DVI-D konektor, odvojiv (dodatna opcija)

Signalni kabel

D-sub, BNC, DVI-D, YPbPr, S-VHS, VCR

Dimenzije (ŠxVxD) / Težina

971 x 582 x 118 mm / 38,2 x 22,9 x 4,6 inča (bez stalka)
971 x 629,5 x 223 mm / 38,2 x 24,8 x 8,8 inča (sa stalkom) , 23 kg/50,7lbs
971 x 629,5 x 228 mm / 38,2 x 24,8 x 9,0 inch (s podnožjem i sa staklom) , 27,7 kg/61,0 lbs

VESA prirubnica konzolnog nosača

200 mm x 200 mm (koristi se s posebnim stalkom za montažu)

Radni uvjeti

Radna	temperatura: 10 °C ~ 40 °C (50 °F ~ 104 °F) Vlaga: 10% ~ 80%, bez kondenzacije
Temperatura skladištenja	temperatura: -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F) Vlaga: 5% ~ 95%, bez kondenzacije

Audio značajke

Audio ulaz 1	RCA utičnica crvena (R) bijela (L), 0,5 Vrms (-9 dB)

Audio ulaz 2	RCA utičnica crvena (R) bijela (L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Audio ulaz za osobno računalo	3,5 O Stereo utičnica, 0,5 Vrms (-9 dB)
Frekvencija	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (uz -3 dB)
Odziv	A/V: 80 Hz ~ 20 kHz (uz -3 dB)

Funkcija Plug and Play

Ovaj monitor se može instalirati na svaki sustav kompabitilan s funkcijom Plug & Play. Interakcija monitora i sustava na računalu će stvoriti najbolje radne uvjete i postavke monitora. U većini slučajeva će se instalacija monitora provesti automatski, osim ako korisnik ne želi izabrati alternativne postavke.

Prihvatljive točke

Za ovaj proizvod se koristi TFT LCD ploča proizvedena uporabom napredne tehnologije poluvodiča s preciznošću 1ppm (jedna milijuntina) i većom. Međutim pikseli CRVENE, ZELENE, PLAVE i BIJELE boje se ponekad čine svjetlijima i mogu se vidjeti neki crni pikseli. To nije loša kvaliteta i možete ga koristiti bez osjećaja neugode.

• Na primjer, broj podpiksela TFT LCD zaslona ovog proizvoda iznosi 3.133.440.

Napomena

- Dizajn i specifikacije su podložni promjenama bez prethodne najave.

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

- Ovaj proizvod je sukladan odredbama za elektromagnetsku kompatibilnost za kućnu upotrebu i može se koristiti u svim područjima, uključujući stambena područja.
  (oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A).

Sustav PowerSaver

Ovaj monitor ima ugrađeni sustav upravljanja energijom pod nazivom PowerSaver. Ovaj sustav štedi energiju isključivanjem monitora u mod niske potrošnje ukoliko ga se ne koristi neko određeno vrijeme. Monitor se automatski vraća u normalan radni mod ako pomaknete miša ili pritisnete neku tipku na tipkovnici. Ako želite uštedjeti energiju, isključite monitor kad nije u uporabi ili ako ga nećete koristiti duže vrijeme. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video karticom instaliranom na Vašem računalu. Pomoću softverskih alata instaliranih na računalu možete podesiti ovu funkciju.

Status	Normalan rad	Power-off mod	Mehaničko napajanje S/W isklj	Mehaničko napajanje S/W isklj.
Indikator uključenosti	zelena	Zeleno, treperi	Oker	Crni
Potrošnja struje	Manje od 210 W	Manje od 1 W (u načinu isključeno)	Manje od 1 W (gumb za napajanje)	0 W (prekidač)

Pretprogramirana podešenja

Pretprogramirana podešenja

Ako je signal koji prenosi računalo isti kao i sljedeća pretprogramirana podešenja, zaslon će se automatski podesiti. Međutim, ako je signal različit, zaslon će izgubiti sliku, a LED-indikator uključenosti će svijetliti. Pročitajte priručnik uz video-karticu i podesite prikaz na sljedeći način.

Mod prikaza	Horizontalna frekvencija (Hz)	Vertikalna frekvencija (kHz)	Frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sink. (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+

MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	43,269	85,008	36,000	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x600	53,674	85,000	56,250	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1024 x 768	68,677	85,997	94,500	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,000	85,500	+/+

Horizontalna frekvencija

Vrijeme potrebno da se prikaže jedna horizontalna linija koja spaja desni i lijevi rub zaslona se zove horizontalni ciklus, a inverzni broj horizontalnog ciklusa se naziva horizontalna frekvencija. Jedinica: kHz

Vertikalna frekvencija

Kao i fluorescentna svjetiljka, zaslon mora ponavljati istu sliku puno puta u sekundi da bi se korisniku prikazala slika. Frekvencija ovog ponavljanja se zove vertikalna frekvencija ili brzina osvježavanja. Jedinica: Hz

© 1995~2007 SAMSUNG. Sva prava pridržana

Sigurnosne upute
Uvod
Spajanja
Korištenje softvera
Podešavanje monitora
Rješavanje problema
Specifikacije
Općenito
Sustav PowerSaver
Pretprogramirana podešenja
Informacije
Dodatak

model
SyncMaster 460PXn

SyncMaster

www.samsung.com

Boja i izgled proizvoda mogu varirati ovisno o modelu, a specifikacije proizvoda podložne su promjeni bez prethodne obavijesti radi poboljšanja performansi.

Specifikacije

Općenito

Općenito

Općenito	
Naziv modela	SyncMaster 460PXn
LCD panel	
Veličina	Dijagonala 46" (125,1 cm)
Područje prikaza	1018,353 mm (H) x 572,544 mm (V)
Razmak piksela	0,7455 mm (H) x 0,2485 mm (V)
Aktivni prikaz	
Horizontalni	30 ~ 81 kHz
Vertikalni	56 ~ 75 Hz
Boja prikaza	
Boja prikaza	Boje 16,7 M
Razlučivost	
Optimalna rezolucija	1360 x 768 / 1366 x 768 @ 60 Hz ovisno o grafičkoj kartici
Maksimalna rezolucija	1360 x 768 @ 60 Hz

Ulazni signal, prekid

Analogni RGB, digitalni RGB u skladu s DVI (Digital Visual Interface).
0.7Vp-p Positive na 75 Ω ± 10% Posebna H/V sinkronizacija, Kompozitna sinkronizacija, SOG, razina TTL, pozitivna ili negativna.

Maksimalno piksela-sat

100 MHz

Napajanje

AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz

Signalni kabel

15 pinski u 15 pinski D-sub kabel, odvojiv
DVI-D u DVI-D konektor, odvojiv (dodatna opcija)

Signalni kabel

D-sub, BNC, DVI-D, YPbPr, S-VHS, VCR

Dimenzije (ŠxVxD) / Težina

1.102 x 658 x 126.5 mm / 43,4 x 25,9 x 5,0 inča / 28 Kg / 61.6 lbs (bez stalka)
1.102 x 715 x 293 mm / 43,4 x 28,1 x 11,5 inča / 30 Kg / 66 lbs (sa stalkom)
1.102 x 715 x 298 mm / 43,4 x 28,1 x 11,7 inch / 35 Kg / 77,2 lbs (s podnožjem i sa staklom)

VESA prirubnica konzolnog nosača

200 mm x 200 mm (koristi se s posebnim stalkom za montažu)

Radni uvjeti	
Radna	temperatura: 10 °C ~ 40 °C (50 °F ~ 104 °F) Vlaga: 10% ~ 80%, bez kondenzacije
Temperatura skladištenja	temperatura: -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F) Vlaga: 5% ~ 95%, bez kondenzacije
Audio značajke	
Audio ulaz 1	RCA utičnica crvena (R) bijela (L), 0,5 Vrms (-9 dB)

Audio ulaz 2	RCA utičnica crvena (R) bijela (L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Audio ulaz za osobno računalo	3,5 O Stereo utičnica, 0,5 Vrms (-9 dB)
Frekvencija	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (uz -3 dB)
Odziv	A/V: 80 Hz ~ 20 kHz (uz -3 dB)

Funkcija Plug and Play

Ovaj monitor se može instalirati na svaki sustav kompabitilan s funkcijom Plug & Play. Interakcija monitora i sustava na računalu će stvoriti najbolje radne uvjete i postavke monitora. U većini slučajeva će se instalacija monitora provesti automatski, osim ako korisnik ne želi izabrati alternativne postavke.

Prihvatljive točke

Za ovaj proizvod se koristi TFT LCD ploča proizvedena uporabom napredne tehnologije poluvodiča s preciznošću 1ppm (jedna milijuntina) i većom. Međutim pikseli CRVENE, ZELENE, PLAVE i BIJELE boje se ponekad čine svjetlijima i mogu se vidjeti neki crni pikseli. To nije loša kvaliteta i možete ga koristiti bez osjećaja neugode.

• Na primjer, broj podpiksela TFT LCD zaslona ovog proizvoda iznosi 3.133.440.

Napomena

- Dizajn i specifikacije su podložni promjenama bez prethodne najave.

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

- Ovaj proizvod je sukladan odredbama za elektromagnetsku kompatibilnost za kućnu upotrebu i može se koristiti u svim područjima, uključujući stambena područja.
  (oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A).

MagicNet - Client

Stavka		Opis	Opaska
LAN		1 Gbps	
USB priključak		Pogodan za tipkovnicu/miš i uređaje za pohranu podataka velikog kapaciteta	Podržana je USB prijenosna memorija.
Sadržaj	Slika	Podržani formati datoteka: BMP / JPEG	2274 x 1704 ili manje
	Glazba	Podržani formati datoteka: MP3	Frekvencija čujnosti : 50 Hz do 15 kHz
	Movie	• MPEG1, WMV • Maks. 1280 x 720 30 fps (sličica u sekundi)	
	Datoteka	Word, Excel, Power Point, HTML, PDF	• Neke datoteke možda neće biti podržane ovisno o formatu ili verziji. • Instalirajte odgovarajući program (freeware) za pregledavanje MS Office (Word, Excel, Power Point) ili PDF dokumenata
Internetski preglednik		MS Internet Explorer	Nisu podržani sljedeći formati: Flash, Java Applet, Stranice sa zaštitom
Jezik		Engleski	
Operativni sustav		Windows XP Embedded	

MagicNet - Smanjeno Blanking Timing Mode (Raspoloživ samo u analognog modu)

	CPJ	RAM memorija	Ethernet	Operativni sustav	Aplikacija
Najmanje	P1,8 Ghz	256 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 ili kasniji
Preporučeno	P3,0 Ghz	512 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 ili kasniji

Sustav PowerSaver

Ovaj monitor ima ugrađeni sustav upravljanja energijom pod nazivom PowerSaver. Ovaj sustav štedi energiju isključivanjem monitora u mod niske potrošnje ukoliko ga se ne koristi neko određeno vrijeme. Monitor se

automatski vraća u normalan radni mod ako pomaknete miša ili pritisnete neku tipku na tipkovnici. Ako želite uštedjeti energiju, isključite monitor kad nije u uporabi ili ako ga nećete koristiti duže vrijeme. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video karticom instaliranom na Vašem računalu. Pomoću softverskih alata instaliranih na računalu možete podesiti ovu funkciju.

Status	Normalan rad	Power-off mod	Mehaničko napajanje S/W isklj	Mehaničko napajanje S/W isklj.
Indikator uključenosti	zelena	Zeleno, treperi	Oker	Crni
Potrošnja struje	Manje od 310 W	Manje od 1 W (u načinu isključeno)	Manje od 1 W (gumb za napajanje)	0 W (prekidač)

Pretprogramirana podešenja

Ako je signal koji prenosi računalo isti kao i sljedeća pretprogramirana podešenja, zaslon će se automatski podesiti. Međutim, ako je signal različit, zaslon će izgubiti sliku, a LED-indikator uključenosti će svijetliti. Pročitajte priručnik uz video-karticu i podesite prikaz na sljedeći način.

Mod prikaza	Horizontalna frekvencija (Hz)	Vertikalna frekvencija (kHz)	Frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sink. (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	43,269	85,008	36,000	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x600	53,674	85,000	56,250	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1024 x 768	68,677	85,997	94,500	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,000	85,500	+/+

Horizontalna frekvencija

Vrijeme potrebno da se prikaže jedna horizontalna linija koja spaja desni i lijevi rub zaslona se zove horizontalni ciklus, a inverzni broj horizontalnog ciklusa se naziva horizontalna frekvencija. Jedinica: kHz

Vertikalna frekvencija

Kao i fluorescentna svjetiljka, zaslon mora ponavljati istu sliku puno puta u sekundi da bi se korisniku prikazala slika. Frekvencija ovog ponavljanja se zove vertikalna frekvencija ili brzina osvježavanja. Jedinica: Hz

© 1995~2007 Samsung Electronics Co., Ltd. Sva prava pridržana.

Sigurnosne upute
Uvod
Spajanja
Korištenje softvera
Podešavanje monitora
Rješavanje problema
Specifikacije
Općenito
Sustav PowerSaver
Pretprogramirana podešenja
Informacije
Dodatak

model
SyncMaster 460PX

SyncMaster

www.samsung.com

Boja i izgled proizvoda mogu varirati ovisno o modelu, a specifikacije proizvoda podložne su promjeni bez prethodne obavijesti radi poboljšanja performansi.

Specifikacije

Općenito

Općenito

Općenito	
Naziv modela	SyncMaster 460PX
LCD panel	
Veličina	Dijagonala 46" (125,1 cm)
Područje prikaza	1018,353 mm (H) x 572,544 mm (V)
Razmak piksela	0.7455 mm (H) x 0,2485 mm (V)
Aktivni prikaz	
Horizontalni	30 ~ 81 kHz
Vertikalni	56 ~ 75 Hz
Boja prikaza	
Boja prikaza	Boje 16,7 M
Razlučivost	
Optimalna rezolucija	1360 x 768 / 1366 x 768 @ 60 Hz ovisno o grafičkoj kartici
Maksimalna rezolucija	1360 x 768 @ 60 Hz

Ulazni signal, prekid

Analogni RGB, digitalni RGB u skladu s DVI (Digital Visual Interface).
0.7Vp-p Positive na 75 Ω ± 10% Posebna H/V sinkronizacija, Kompozitna sinkronizacija, SOG, razina TTL, pozitivna ili negativna.

Maksimalno piksela-sat

100 MHz

Napajanje

AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz

Signalni kabel

15 pinski u 15 pinski D-sub kabel, odvojiv
DVI-D u DVI-D konektor, odvojiv (dodatna opcija)

Signalni kabel

D-sub, BNC, DVI-D, YPbPr, S-VHS, VCR

Dimenzije (ŠxVxD) / Težina

1.102 x 658 x 126.5 mm / 43,4 x 25,9 x 5,0 inča / 28 Kg / 61.6 lbs (bez stalka)
1.102 x 715 x 293 mm / 43,4 x 28,1 x 11,5 inča / 30 Kg / 66 lbs (sa stalkom)
1.102 x 715 x 298 mm / 43,4 x 28,1 x 11,7 inch / 35 Kg / 77,2 lbs (s podnožjem i sa staklom)

VESA prirubnica konzolnog nosača

200 mm x 200 mm (koristi se s posebnim stalkom za montažu)

Radni uvjeti	
Radna	temperatura: 10 °C ~ 40 °C (50 °F ~ 104 °F) Vlaga: 10% ~ 80%, bez kondenzacije
Temperatura skladištenja	temperatura: -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F) Vlaga: 5% ~ 95%, bez kondenzacije
Audio značajke	
Audio ulaz 1	RCA utičnica crvena (R) bijela (L), 0,5 Vrms (-9 dB)

Audio ulaz 2	RCA utičnica crvena (R) bijela (L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Audio ulaz za osobno računalo	3,5 O Stereo utičnica, 0,5 Vrms (-9 dB)
Frekvencija	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (uz -3 dB)
Odziv	A/V: 80 Hz ~ 20 kHz (uz -3 dB)

Funkcija Plug and Play

Ovaj monitor se može instalirati na svaki sustav kompabitilan s funkcijom Plug & Play. Interakcija monitora i sustava na računalu će stvoriti najbolje radne uvjete i postavke monitora. U većini slučajeva će se instalacija monitora provesti automatski, osim ako korisnik ne želi izabrati alternativne postavke.

Prihvatljive točke

Za ovaj proizvod se koristi TFT LCD ploča proizvedena uporabom napredne tehnologije poluvodiča s preciznošću 1ppm (jedna milijuntina) i većom. Međutim pikseli CRVENE, ZELENE, PLAVE i BIJELE boje se ponekad čine svjetlijima i mogu se vidjeti neki crni pikseli. To nije loša kvaliteta i možete ga koristiti bez osjećaja neugode.

• Na primjer, broj podpiksela TFT LCD zaslona ovog proizvoda iznosi 3.133.440.

Napomena

- Dizajn i specifikacije su podložni promjenama bez prethodne najave.

Oprema Klase B (informatička komunikacijska oprema za kućnu upotrebu)

- Ovaj proizvod je sukladan odredbama za elektromagnetsku kompatibilnost za kućnu upotrebu i može se koristiti u svim područjima, uključujući stambena područja.
  (oprema klase B emitira manje elektromagnetskih valova od opreme klase A).

Sustav PowerSaver

Ovaj monitor ima ugrađeni sustav upravljanja energijom pod nazivom PowerSaver. Ovaj sustav štedi energiju isključivanjem monitora u mod niske potrošnje ukoliko ga se ne koristi neko određeno vrijeme. Monitor se automatski vraća u normalan radni mod ako pomaknete miša ili pritisnete neku tipku na tipkovnici. Ako želite uštedjeti energiju, isključite monitor kad nije u uporabi ili ako ga nećete koristiti duže vrijeme. Sustav PowerSaver radi s VESA DPM kompatibilnom video karticom instaliranom na Vašem računalu. Pomoću softverskih alata instaliranih na računalu možete podesiti ovu funkciju.

Status	Normalan rad	Power-off mod	Mehaničko napajanje S/W isklj	Mehaničko napajanje S/W isklj.
Indikator uključenosti	zelena	Zeleno, treperi	Oker	Crni
Potrošnja struje	Manje od 290 W	Manje od 1 W (u načinu isključeno)	Manje od 1 W (gumb za napajanje)	0 W (prekidač)

Pretprogramirana podešenja

Pretprogramirana podešenja

Ako je signal koji prenosi računalo isti kao i sljedeća pretprogramirana podešenja, zaslon će se automatski podesiti. Međutim, ako je signal različit, zaslon će izgubiti sliku, a LED-indikator uključenosti će svijetliti. Pročitajte priručnik uz video-karticu i podesite prikaz na sljedeći način.

Mod prikaza	Horizontalna frekvencija (Hz)	Vertikalna frekvencija (kHz)	Frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sink. (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+

MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	43,269	85,008	36,000	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x600	53,674	85,000	56,250	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1024 x 768	68,677	85,997	94,500	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,000	85,500	+/+

Horizontalna frekvencija

Vrijeme potrebno da se prikaže jedna horizontalna linija koja spaja desni i lijevi rub zaslona se zove horizontalni ciklus, a inverzni broj horizontalnog ciklusa se naziva horizontalna frekvencija. Jedinica: kHz

Vertikalna frekvencija

Kao i fluorescentna svjetiljka, zaslon mora ponavljati istu sliku puno puta u sekundi da bi se korisniku prikazala slika. Frekvencija ovog ponavljanja se zove vertikalna frekvencija ili brzina osvježavanja. Jedinica: Hz

© 1995~2007 SAMSUNG. Sva prava pridržana

Sigurnosne upute
Uvod
Spajanja
Korištenje softvera
Podešavanje monitora
Rješavanje problema
Specifikacije
Informacije
Za bolji prikaz
INFORMACIJE O PROIZVODU (izbjegavanje zadržavanja slike)
Dodatak

model

SyncMaster

www.samsung.com

Boja i izgled proizvoda mogu varirati ovisno o modelu, a specifikacije proizvoda podložne su promjeni bez prethodne obavijesti radi poboljšanja performansi.

Informacije

Za bolji prikaz

Prilagodi rezoluciju računala i ekrana u kontrolnom panelu računala na dolje opisan način kako biste postigli najbolju kvalitetu slike. Možete imati neujednačenu kvalitetu slike na ekranu ako TFT-LCD ne sadrži najbolju kvalitetu slike.

- Rezolucija: 1360 x 768
- Vertikalna frekvencija (obnavljanje): 60 Hz

Za ovaj proizvod se koristi TFT LCD ploča proizvedena uporabom napredne tehnologije poluvodiča s preciznošću 1ppm (jedna milijuntina) i većom. Međutim pikseli CRVENE, ZELENE, PLAVE i BIJELE boje se ponekad čine svjetlijima i mogu se vidjeti neki crni pikseli.
To nije loša kvaliteta i možete ga koristiti bez osjećaja neugode.

- Na primjer, broj podpiksela TFT LCD zaslona ovog proizvoda iznosi 3.133.440.

Prilikom čišćenja monitora i panela izvana koristite male preporučene količine sredstva za čišćenje te meku i suhu tkaninu. LCD područje pažljivo trljajte.
Ako prilikom čišćenja upotrebljavate previše snage ostat će mrlje na monitoru.

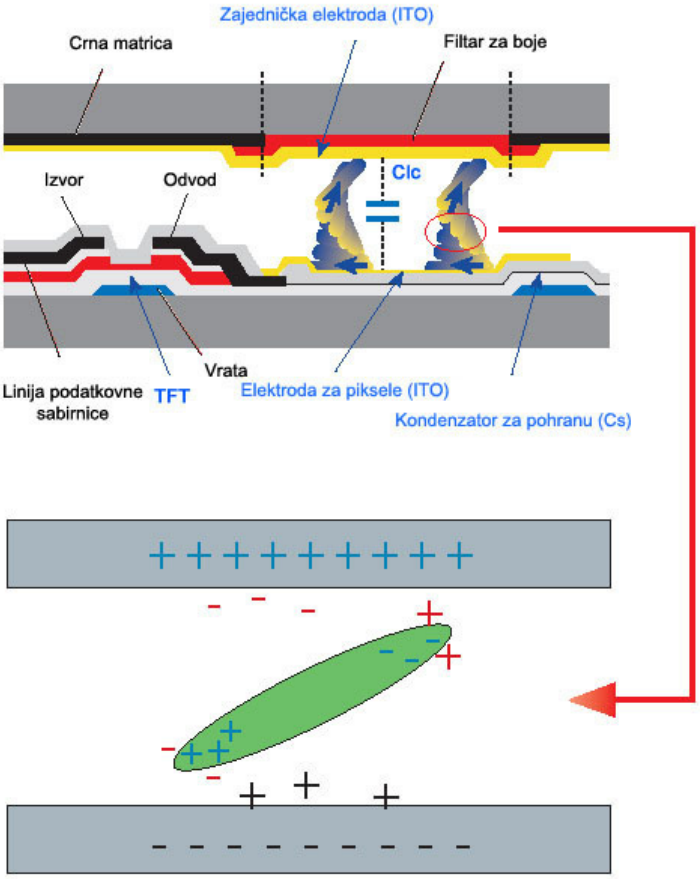
Ako niste zadovoljni kvalitetom slike, možete ju popraviti izvršavanjem "auto adjustment function" (funkcije automatskog podešavanja) na ekranu koji se pojavljuje pritiskom na tipku gašenja prozora.
Ako se nakon automatskog podešavanja još uvijek čuje buka, koristite FINE/COARSE (fino/grubo) funkciju podešavanja.

Ako duže vrijeme gledate određeni ekran slika može postati nejasna.
Promijenite na mod štednje energije ili postavite pokrenutu sliku (screensaver) kad ste odsutni od računala dulje vrijeme.

INFORMACIJE O PROIZVODU (izbjegavanje zadržavanja slike)

Što je zadržavanje slike?

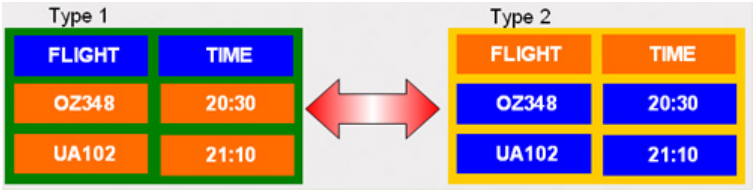
Zadržavanje slike se ne može dogoditi kada se LCD ploča koristi u normalnim uvjetima. Definicija normalnih uvjeta su video uzorci koji se neprekidno izmjenjuju. Kada se LCD panel koristi duže vrijeme s nepromjenjivim uzorkom (preko 12 sati), može doći do razlike u voltaži između elektroda koje pretvaraju tekuće kristale (LC) u piksel. Razlika u voltaži među diodama se s vremenom povećava zbog čega se tekući kristal naginje. Kad se to dogodi, može doći do prethodne slike kada se uzorak promijeni. Kako bi se to spriječilo, treba smanjiti nakupljenu razliku u voltaži.



sključivanje)način rada za uštedu energije).

- Isključite monitor na 4 sata nakon 20 sata korištenja
- Isključite monitor na 2 sata nakon 12 sata korištenja
- Postavite monitor u način rada uštede energije pomoću postavki za energiju u svojstvima prikaza računala.
- Koristite čuvar zaslona ako je to moguće - Preporučuje se pokretni čuvar zaslona ili u jednoj boji.

Povremeno promijenite informacije o boji



☑ Napomena

- Koristite dvije različite boje
  Izmjenjujte informacije o boji s dvije različite boje svakih 30 minuta.

- Izbjegavajte korištenje kombinacije znakova i pozadinske boje koje imaju veliku razliku u osvjetljenju.
  Izbjegavajte korištenje sivih boja jer one lako mogu prouzročiti zadržavanje slike.
  Izbjegavajte: Boje s velikom razlikom u osvjetljenju (crna i bijela, siva)

Povremeno promijenite boju znakova

- Koristite svijetle boje s malom razlikom u osvjetljenju
  - Ciklus: Promijenite boju znakova i boju pozadine svakih 30 minuta.

- Svakih 30 minuta promijenite znakove koji se kreću.

- U svim područjima povremeno se prikazuje pokretna slika zajedno s logotipom.
  - Ciklus: Prikažite pokretnu sliku zajedno s logotipom na 60 sekundi nakon 4 sata korištenja.

- Najbolji način zaštite vašeg monitora od zadržavanja slike je isključivanje ili postavljanje računala ili sustava na program čuvara zaslona kada ga ne koristite. Također, jamstvo se djelomično zasniva na priručniku za upotrebu.

Primjena funkcije Screen Scroll (Kretanje po zaslonu) za proizvod.

- Primjena funkcije Screen Scroll (Kretanje po zaslonu) za proizvod.
  – Simptom: Vodoravna traka s crnom bojom kreće se prema gore i dolje.

- Odabir metode
. Priručnik za korištenje : OSD Menu (Izbornik na zaslonu) -> Set Up (Postavljanje) -> Safety Screen (Sigurnosni zaslon) -> Screen Scroll (Kretanje po zaslonu)
. Vremenski interval : 1 ~ 10 sati (preporučeno : 1)
. Vremensko razdoblje : 1 ~ 5 sekundi (preporučeno : 5)

☑ Napomena

- (Pogledajte korisnički priručnik na CD-u pod "OSD Function (Funkcije Izbornika na zaslonu)". Neki modeli nisu dostupni.)

Primjena funkcije Screen Pixel (Piksel zaslona) na proizvod

- Primjena funkcije Screen Pixel (Piksel zaslona)
  - Simptom: Točka s crnom bojom kreće se gore i dolje.

- Odabir metode
. Priručnik za korištenje : OSD Menu (Izbornik na zaslonu) -> Set Up (Postavljanje) -> Safety Screen (Sigurnosni zaslon) -> Pixel (Piksel)
. Vremenski interval : 1 ~ 10 sati (preporučeno : 1)
. Vremensko razdoblje : 10 ~ 50 sekundi (preporučeno : 50)

- Primjena funkcije Screen Bar (Traka zaslona)
  - Simptom: Vodoravna / vertikalna traka s crnom bojom kreće se prema gore i dolje.

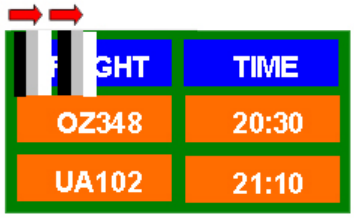
- Odabir metode
. Priručnik za korištenje : OSD Menu (Izbornik na zaslonu) -> Set Up (Postavljanje) -> Safety Screen (Sigurnosni zaslon) -> Bar (Traka)
. Vremenski interval : 1 ~ 10 sati (preporučeno : 1)
. Vremensko razdoblje : 10 ~ 50 sekundi (preporučeno : 50)

☑ Napomena

- (Pogledajte korisnički priručnik na CD-u pod “OSD Function (Funkcije Izbornika na zaslonu)”. Neki modeli nisu dostupni.)

Primjena funkcije Screen Erasing (Brisanje zaslona) za proizvod.

- Primjena funkcije Screen Erasing (Brisanje zaslona) za proizvod.
  – Simptom: Dva vertikalna bloka se pomiču uz brisanje prikaza.



- Odabir metode
. Priručnik za korištenje : OSD Menu (Izbornik na zaslonu) -> Set Up (Postavljanje) -> Safety Screen (Sigurnosni zaslon) -> Eraser (Brisač)
. Vremenski interval : 1 ~ 10 sati (preporučeno : 1)
. Vremensko razdoblje : 10 ~ 50 sekundi (preporučeno : 50)

☑ Napomena

- (Pogledajte korisnički priručnik na CD-u pod “OSD Function (Funkcije Izbornika na zaslonu)”. Neki modeli nisu dostupni.)

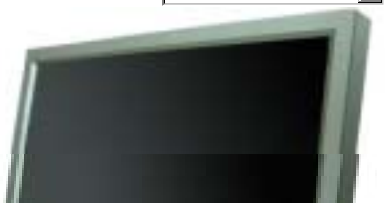
© 1995~2007 SAMSUNG. Sva prava pridržana

Sigurnosne upute
Uvod
Spajanja
Korištenje softvera
Podešavanje monitora
Rješavanje problema
Specifikacije
Informacije
Dodatak
Kontaktirajte SAMSUNG WORLDWIDE
Stručni izrazi
Ovlaštenje

model

SyncMaster

www.samsung.com



Boja i izgled proizvoda mogu varirati ovisno o modelu, a specifikacije proizvoda podložne su promjeni bez prethodne obavijesti radi poboljšanja performansi.

Dodatak

Kontaktirajte SAMSUNG WORLDWIDE

Napomena

- Ako imate pitanja ili komentara u vezi s proizvodima tvrtke Samsung, obratite se centru za brigu o kupcima tvrtke Samsung.

North America

U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/mx

Latin America

ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com.co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe

AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/at
BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	http://www.samsung.com/be
	844 000 844	http://www.samsung.com/cz

CZECH REPUBLIC	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 SAMSUNG(726-7864) 08 25 08 65 65 (€ 0,15/min)	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805-SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	http://www.samsung.com/be
NETHERLANDS	0900 SAMSUNG(726-7864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881 022-607-93-33	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80 8 200 128	http://www.samsung.com/pt
REPUBLIC OF IRELAND	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	0771-400 200	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0870-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/uk

CIS

ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	800-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.kz
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-800-120-0-400	http://www.samsung.uz

Asia Pacific

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	http://www.samsung.com.cn
HONG KONG	3698-4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282, 1800 110011	http://www.samsung.com/in/
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg

THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa

SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com.tr
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864) 8000-4726	http://www.samsung.com/mea

Stručni izrazi

Sinkronizacijski signal

Sinkronizacijski signali su standardni signali potrebni za prikaz željenih boja na monitoru. Podijeljeni su u horizontalne i vertikalne sinkronizacijske signale. Ti signali prikazuju uobičajene slike u boji prema postavljenoj razlučivosti i frekvenciji.

Vrste sinkronizacijskih signala

Odvojeno	Ovo je shema prenošenja pojedinih vertikalnih sinkronizacijskih signala do monitora.
Objedinjeno	Ovo je shema kombiniranja vertikalnih sinkronizacijskih signala u jedan složeni signal i njegovog prijenosa do monitora. Monitor prikazuje signale u boji razdvajajući složeni signal u izvorne signale boja.

Visina točke

Slika na monitoru se sastoji od crvenih, zelenih i plavih točkica. Što su točkice bliže, to je veća razlučivost. Razmak između dvije točkice iste boje se zove 'Veličina točkica'. Jedinica: mm

Vertikalna frekvencija

Ekran se mora revidirati nekoliko puta u sekundi da bi se stvorila i prikazala slika za korisnika. Frekvencija ovog ponavljanja po sekundi se zove vertikalna frekvencija ili brzina osvježavanja. Jedinica: Hz

Primjer:	Ako se ista slika ponavlja 60 puta u sekundi, to iznosi 60 Hz.

Horizontalna frekvencija

Vrijeme prikaza jedne linije koja horizontalno spaja desni i lijevi rub zaslona se zove horizontalni ciklus. Inverzni broj horizontalnog ciklusa se zove horizontalna frekvencija. Jedinica: kHz

Interlace i Non-Interlace metode (razlaganja i nerazlaganja)

Prikaz horizontalnih linija na zaslonu odozgo prema dolje po redu se zove Non-Interlace metoda (nerazlaganje) dok se prikaz neparnih i zatim parnih linija naizmjenično zove Interlace-metoda (razlaganje). Non-Interlace metoda (nerazlaganje) se koristi za većinu monitora kako bi se osigurala jasna slika. Interlace metoda (razlaganje) je ista kao i metoda koja se koristi na TV-aparatima.

Plug & Play

Ova funkcija pruža najbolju kvalitetu slike za korisnike koja omogućuje automatsku razmjenu informacija između računala i monitora. Ovaj monitor zadovoljava međunarodni standard VESA DDC za funkciju Plug & Play.

Razlučivost

Broj horizontalnih i vertikalnih točkica koje se koriste za sastavljanje slike na ekranu se zove 'razlučivost'. Ovaj broj prikazuje preciznost prikaza. Visoka razlučivost je dobra za izvođenje više zadataka jer se na ekranu može prikazati više slikovnih podataka.

Primjer:	Razlučivost od 1360 x 768 znači da se zaslon sastoji od 1360 horizontalne točkice (horizontalna razlučivost) i 768 vertikalnih linija (vertikalna razlučivost).

Multiple Display Control (MDC)

Multiple Display Control (MDC) (kontroliranje više zaslona) je aplikacija koja omogućava jednostavno i istovremeno korištenje više zaslona pomoću računala. RS-232C, standard u serijskom povezivanju uređaja, korišten je za povezivanje računala i zaslona.

Informacije u ovom dokumentu su podložne promjenama bez prethodne najave.
© 2007 Samsung Electronics Co., Ltd. Sva prava pridržana.

Strogo se zabranjuje svaka reprodukcija bez prethodne pismene dozvole tvrtke Samsung Electronics Co., Ltd.

Tvrtka Samsung Electronics Co., Ltd. ne snosi odgovornost za greške sadržane u ovom tekstu te za slučajne ili namjerne štete u svezi s nabavom, radom ili uporabom ovog materijala.

Samsung je registrirani zaštitni znak tvrtke Samsung Electronics Co., Ltd.; *Microsoft* , *Windows* i *Windows NT* su registrirani zaštitni znakovi tvrtke Microsoft Corporation; *VESA* , *DPM* i *DDC* su registrirani zaštitni znakovi udruge Video Electronics Standard Association; Ime i logotip *E NERGY STAR* ® su registrirani zaštitni znakovi agencije U.S. Environmental Protection Agency (EPA).

Svi drugi nazivi proizvoda iz ovog dokumenta mogu biti zaštitni znakovi ili registrirani zaštitni znakovi svojih vlasnika.

SRS
TruSurround xt, SRS i simbol trgovačke su marke tvrtke SRS Labs, Inc.
TruSurround xt tehnologija pripada licenci tvrtke SRS Labs, Inc.

© 1995~2007 SAMSUNG. Sva prava pridržana